



Relações Atlânticas Pré-históricas

Marcial Tenreiro Bermúdez

G.P. História Antiga, Arqueologia



UDC e Análise territorial

VI Jornadas Mouras – As Pontes - 8 de Novembro de 2014



VI Jornadas Mouras – As Pontes - 8 de Novembro de 2014



VI Jornadas Mouras – As Pontes - 8 de Novembro de 2014

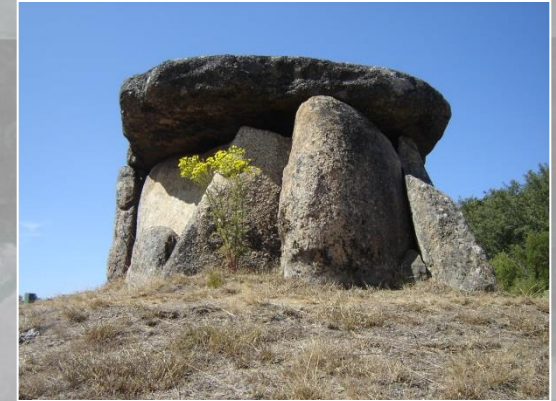
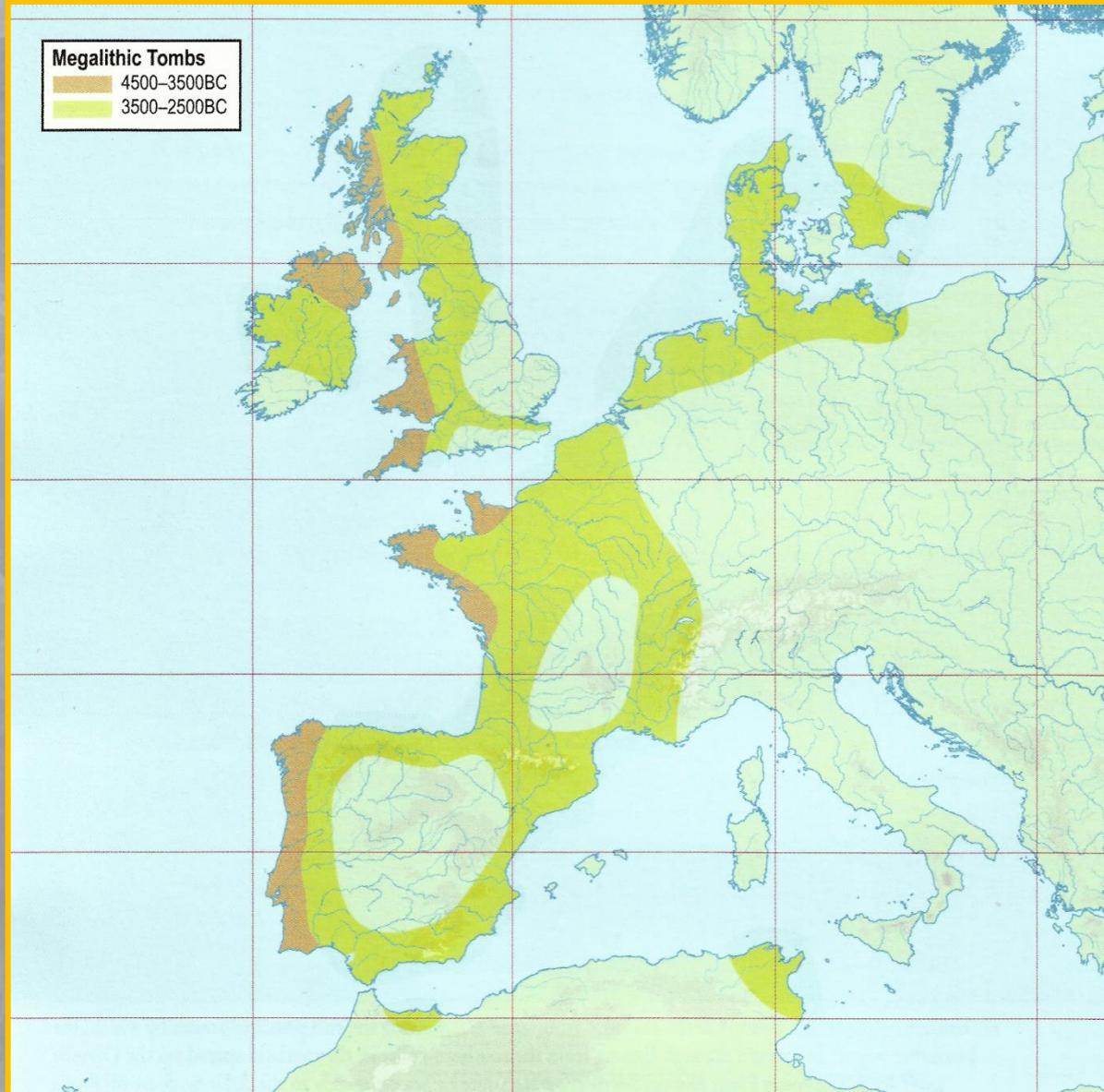


Megalitismo – 4500 – 2700 a.C



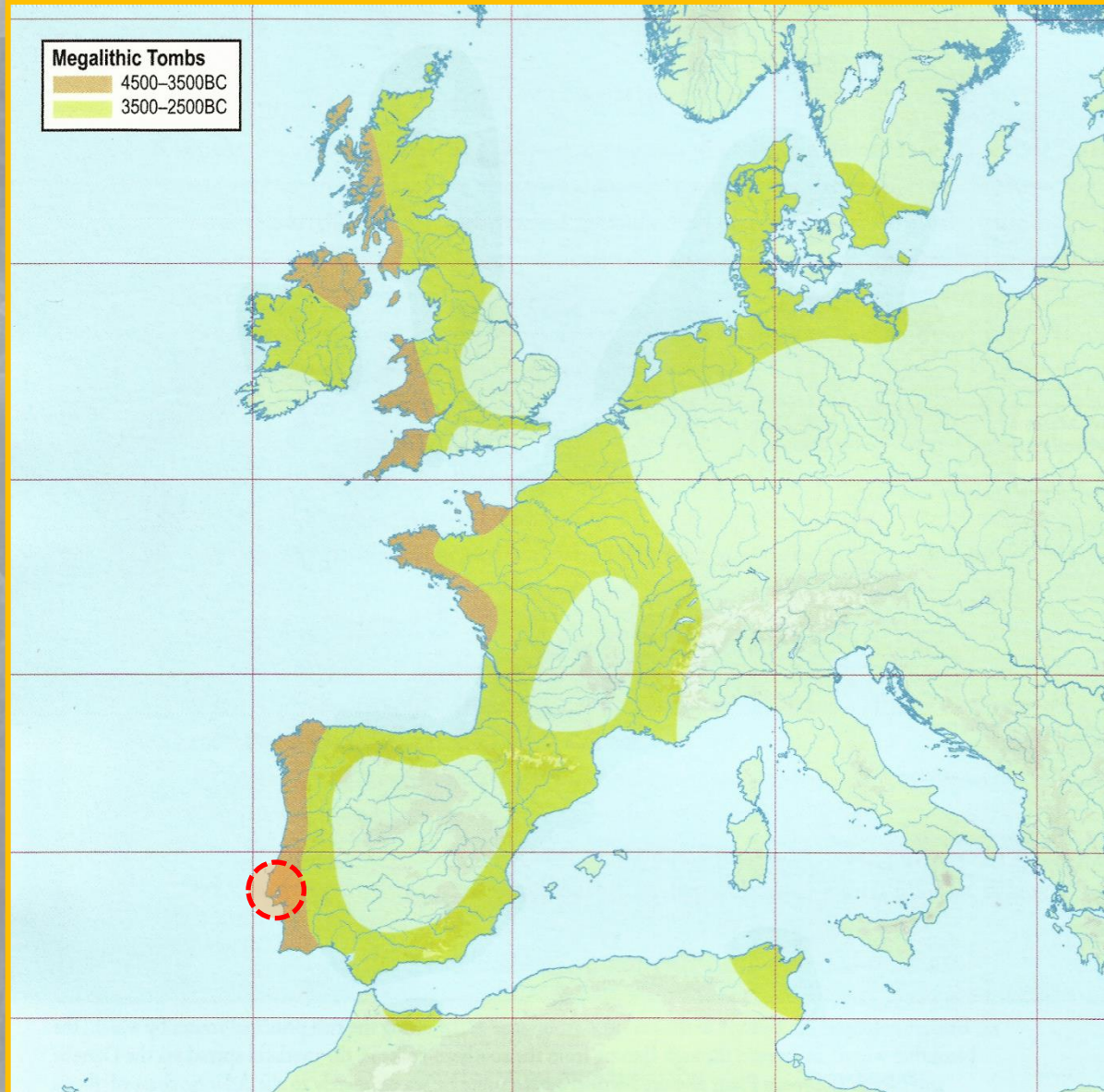
■ Camara do tumulo megalitico de Forno dos Mouros

VI Jornadas Mouras – As Pontes - 8 de Novembro de 2014



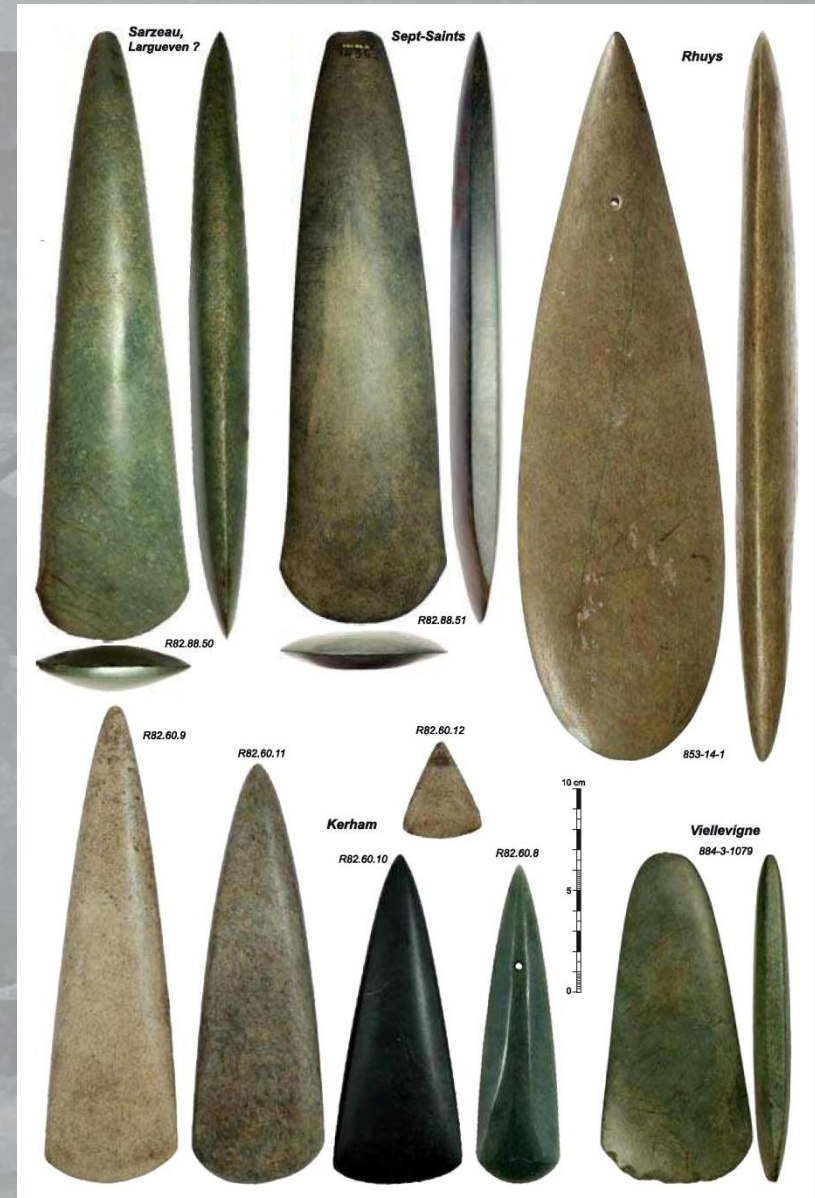
- Extensão do megalismo em Europa e África do Norte (Cunliffe, 2012)

VI Jornadas Mouras – As Pontes - 8 de Novembro de 2014



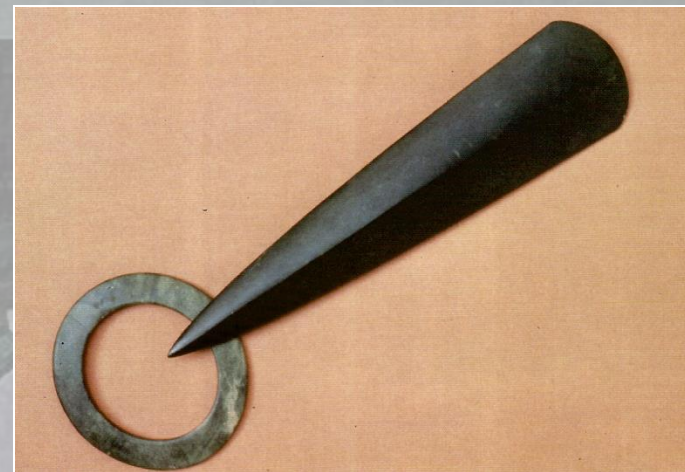
■ Nucleo originario do megalitismo

VI Jornadas Mouras – As Pontes - 8 de Novembro de 2014

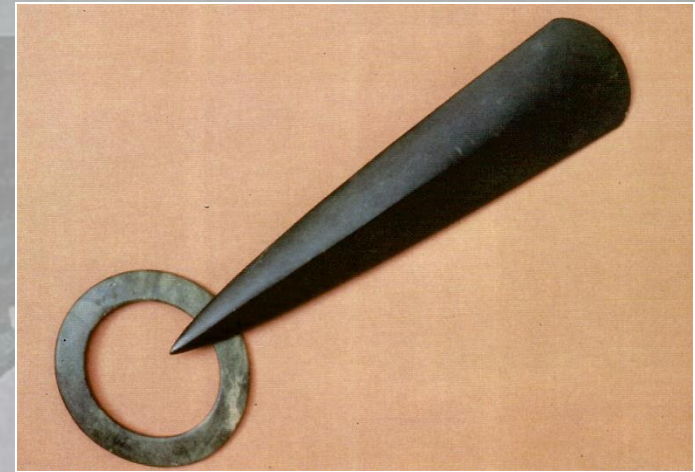


■ Machados líticos de origem foranea topado em tumulos funerarios da Bretanha (Cassen e Boujot, 2012)

VI Jornadas Mouras – As Pontes - 8 de Novembro de 2014

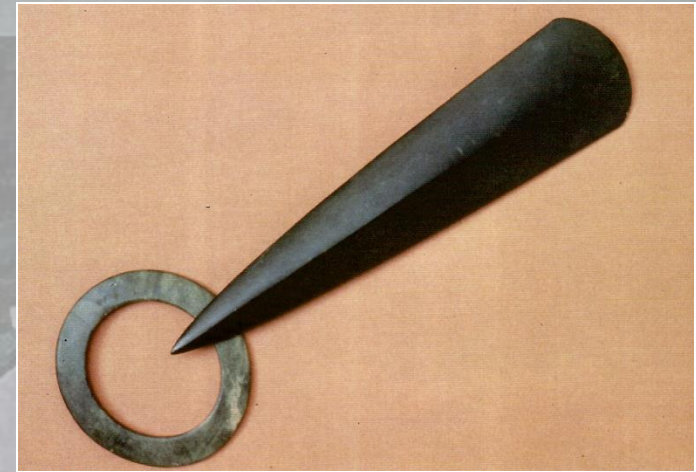
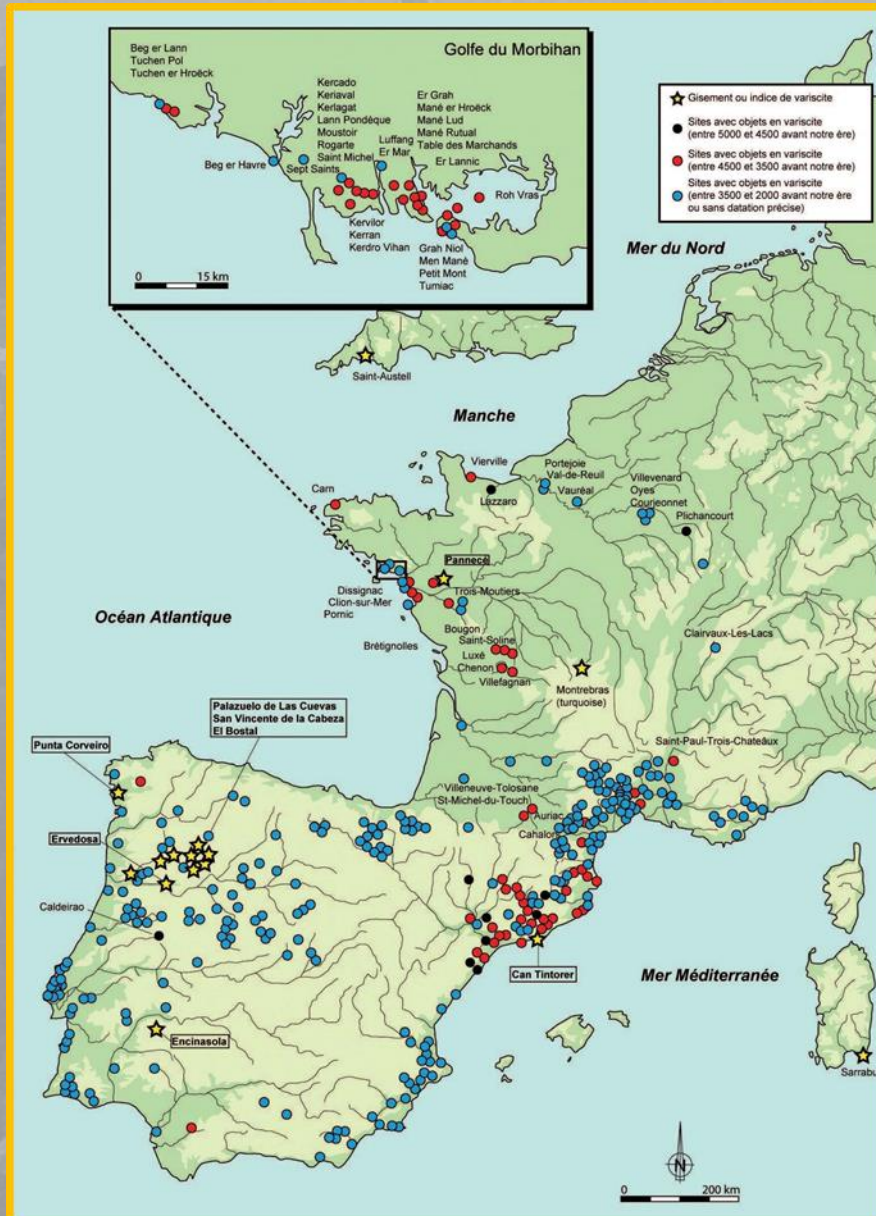


VI Jornadas Mouras – As Pontes - 8 de Novembro de 2014



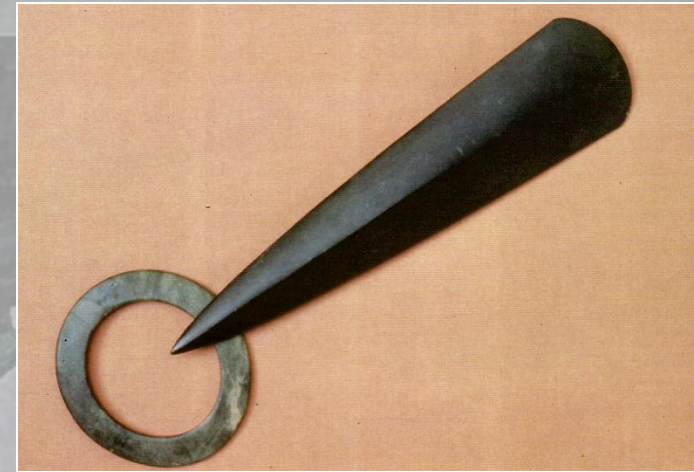
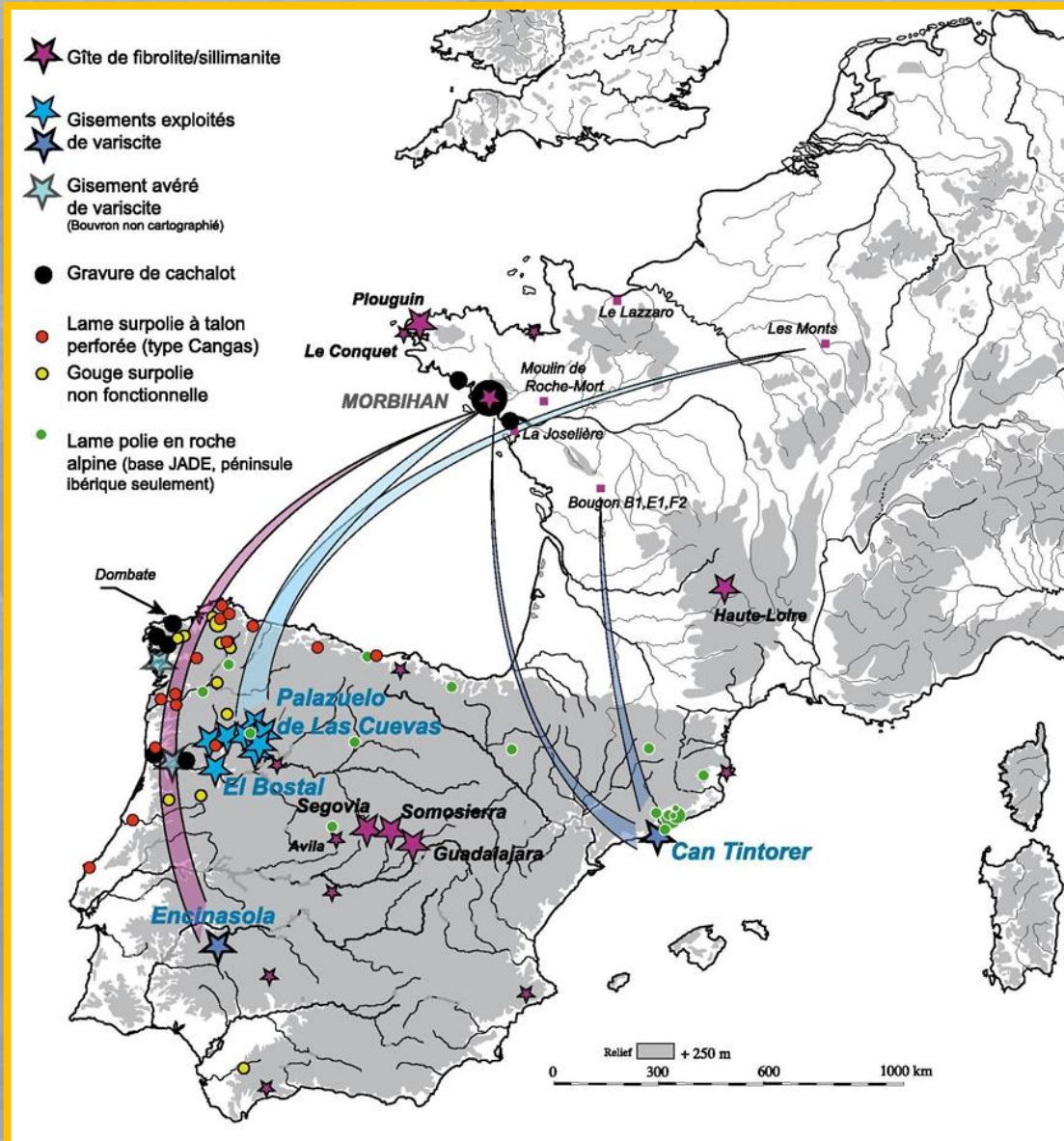
- Rutas comerciais neolíticas do tráfego de objetos de jadeíta alpina (Cunliffe, 2001)

VI Jornadas Mouras – As Pontes - 8 de Novembro de 2014



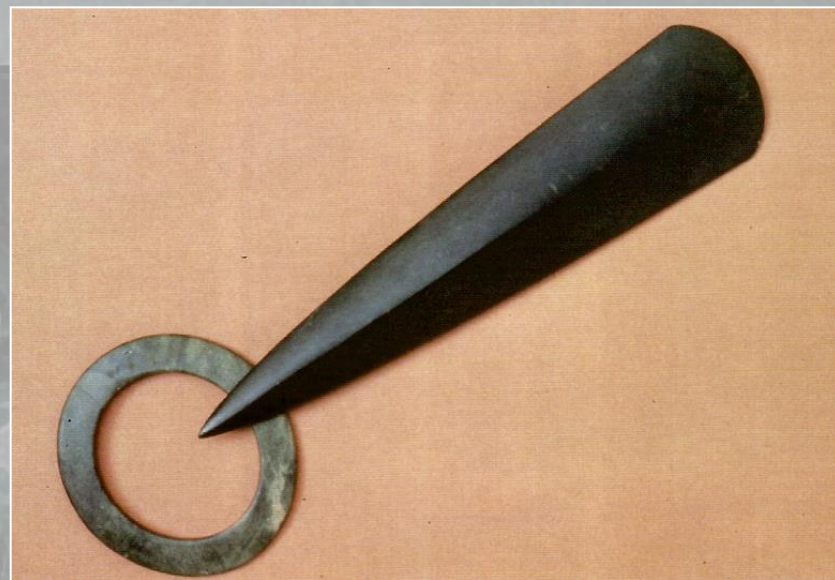
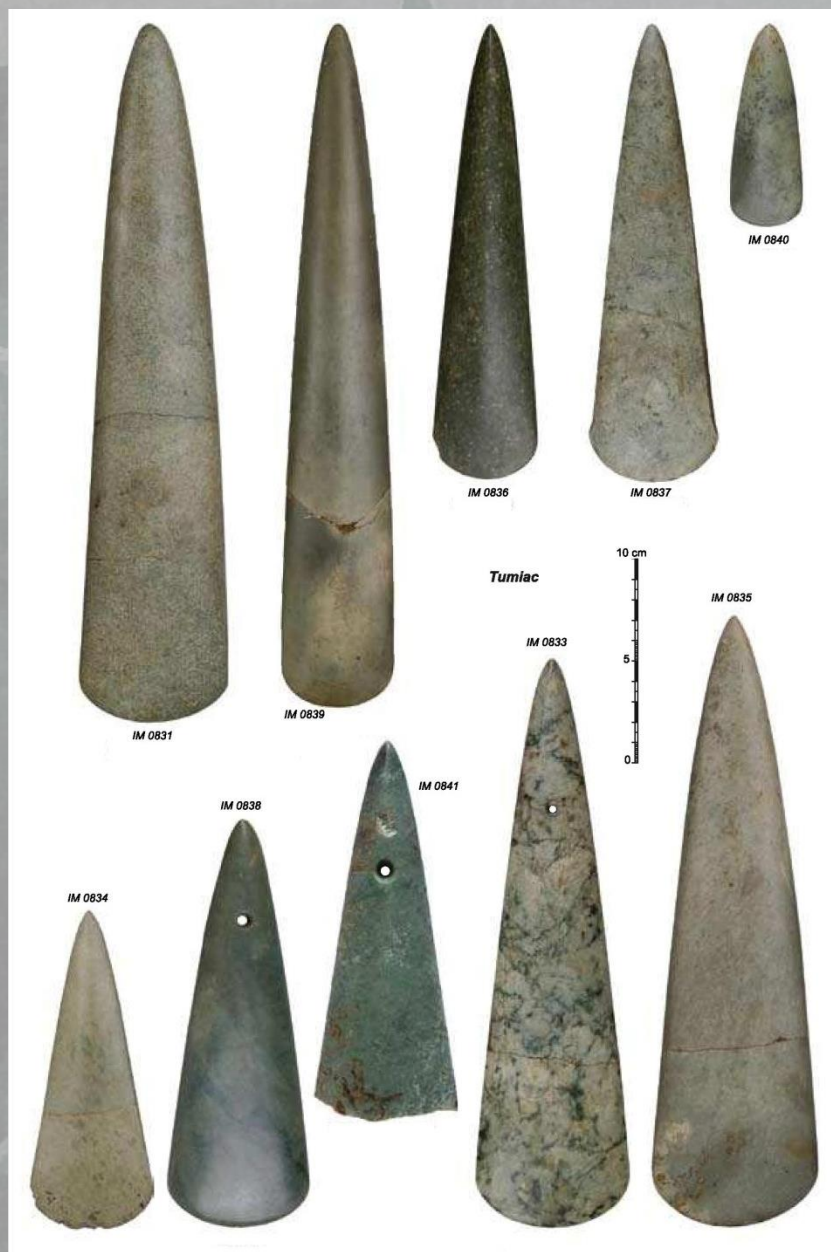
- Objetos de variscita e as suas fontes primarias na Europa neolítica (Querre, Dominzúez e Cassen, 2012)

VI Jornadas Mouras – As Pontes - 8 de Novembro de 2014

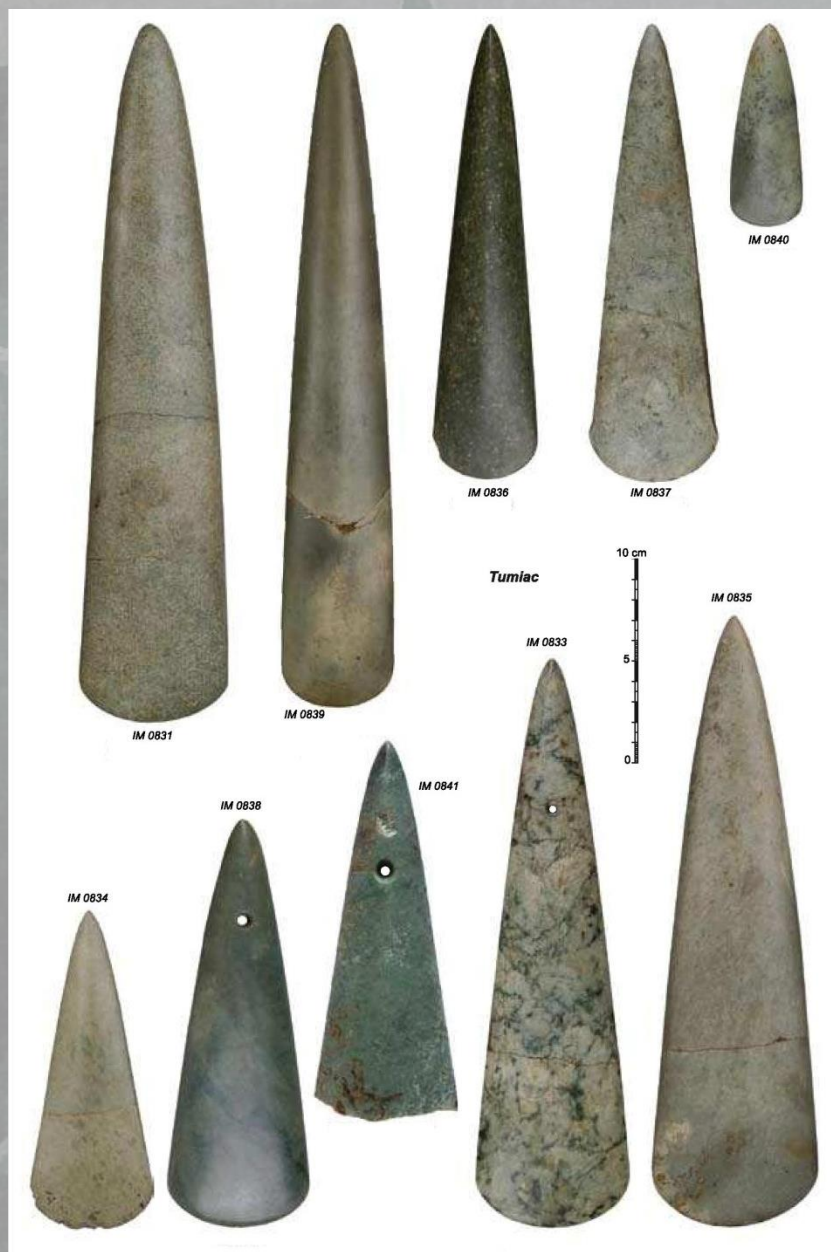


■ Periplo dos objetos de variscita peninsulares na Europa Atlântica (Cassen e Bojout, 2012)

VI Jornadas Mouras – As Pontes - 8 de Novembro de 2014

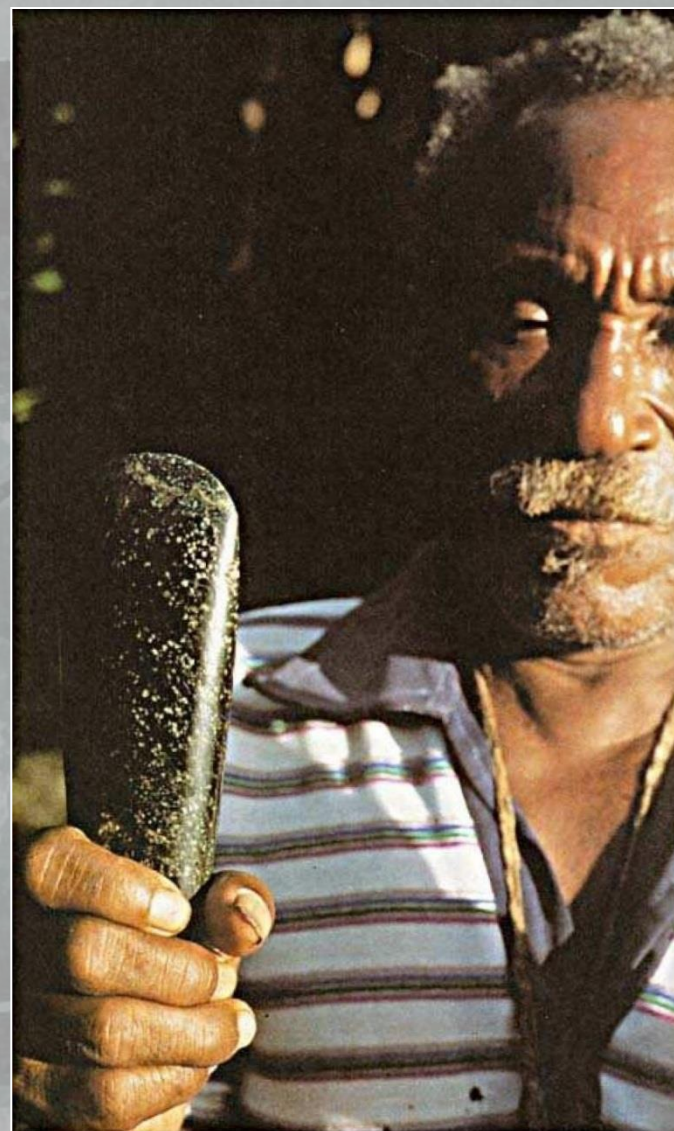
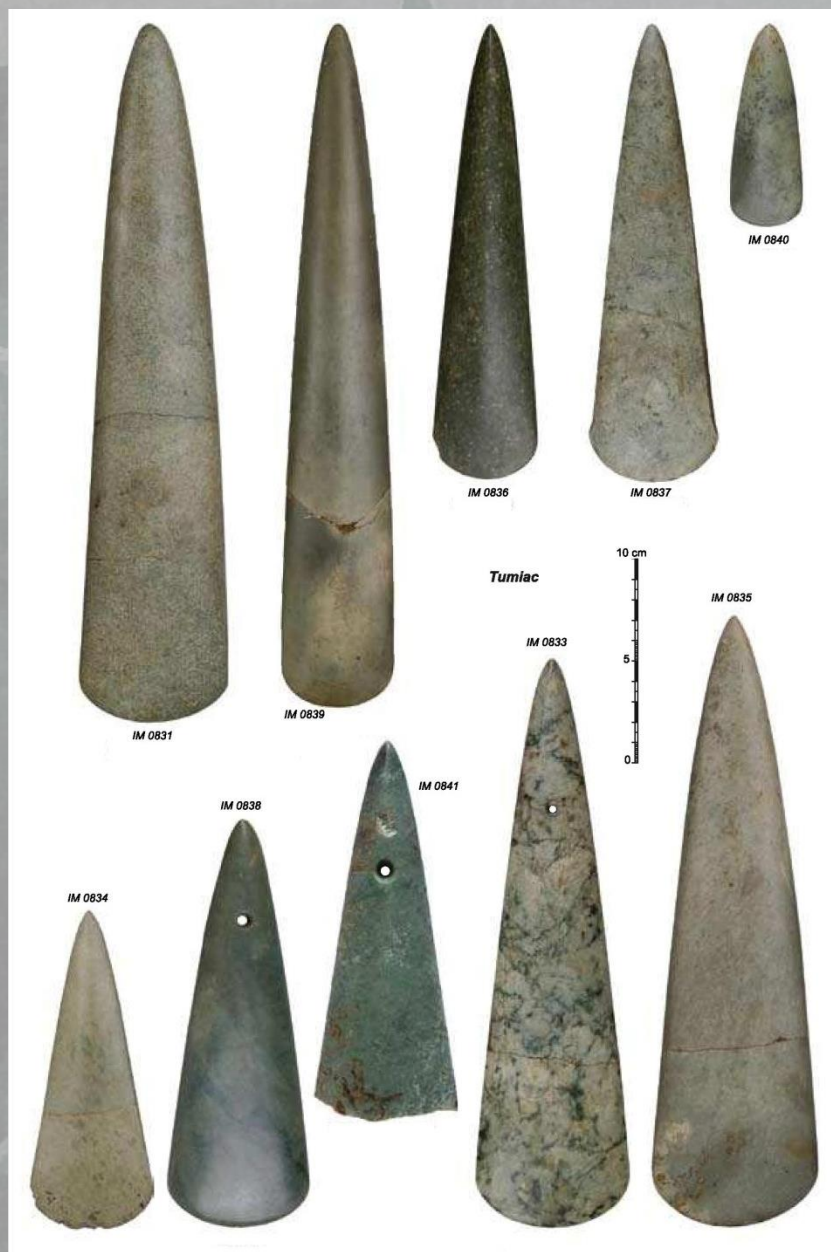


VI Jornadas Mouras – As Pontes - 8 de Novembro de 2014



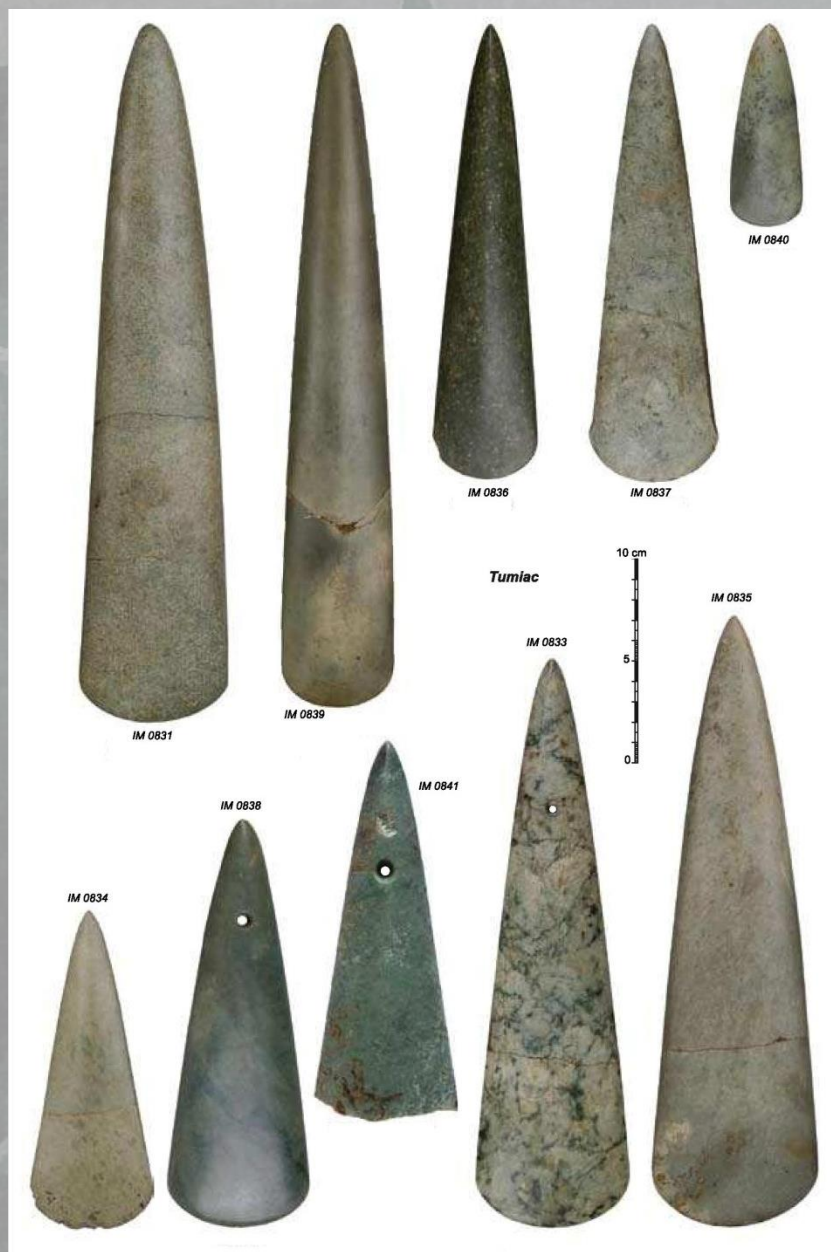
■ Funcional

VI Jornadas Mouras – As Pontes - 8 de Novembro de 2014

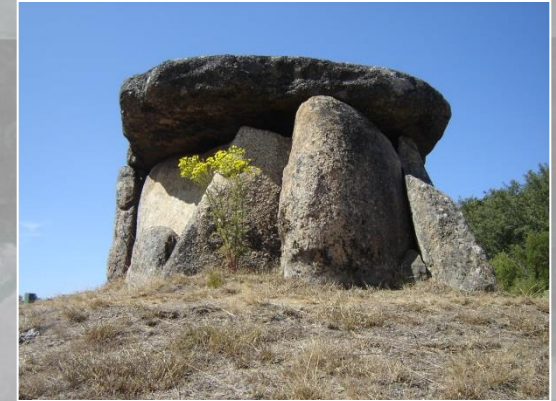
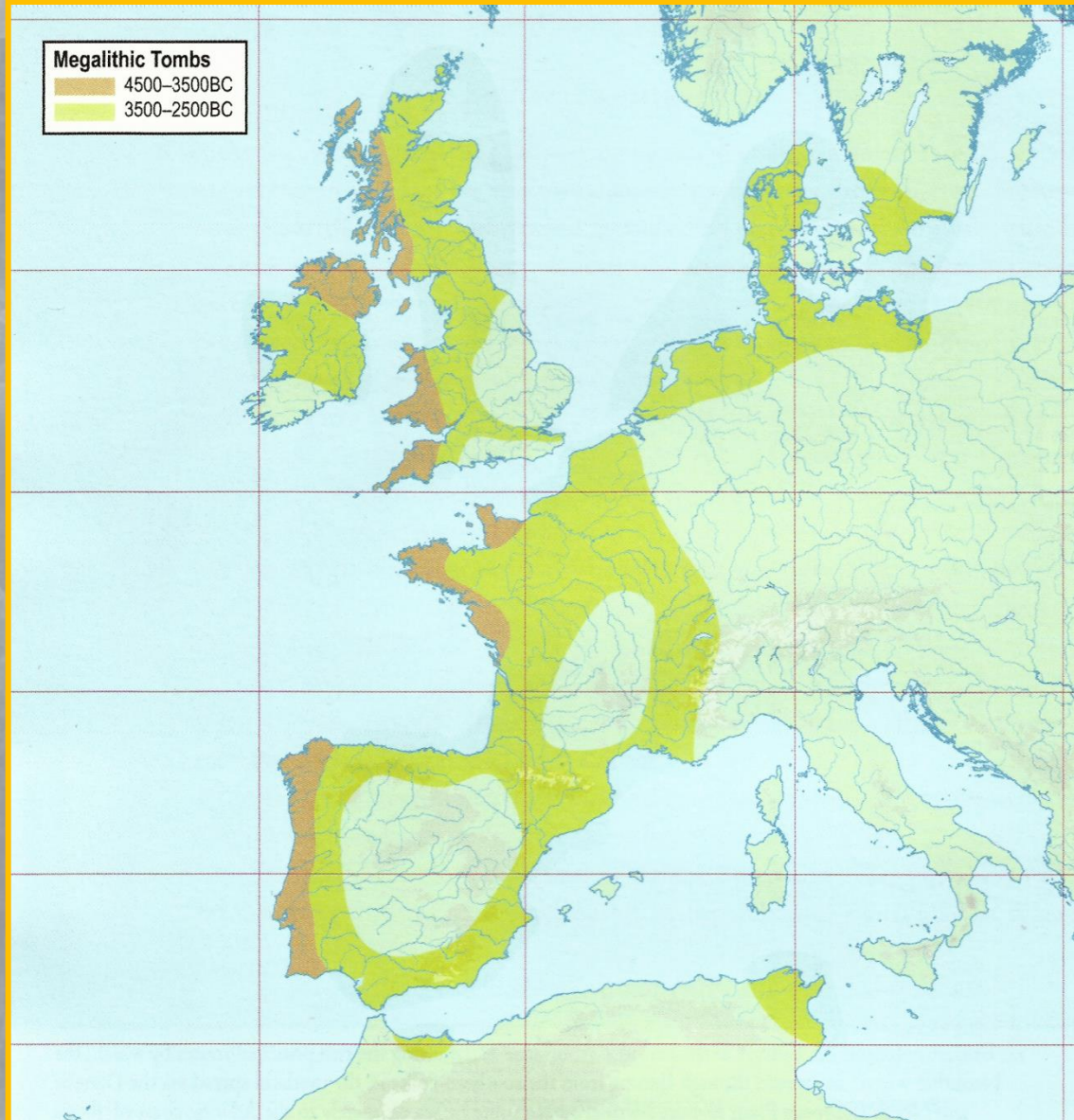


■ ...e Simbólico

VI Jornadas Mouras – As Pontes - 8 de Novembro de 2014

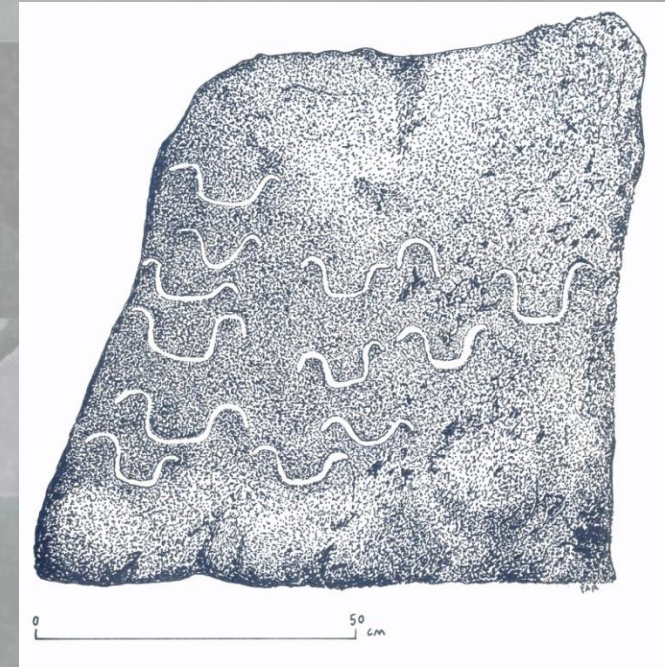
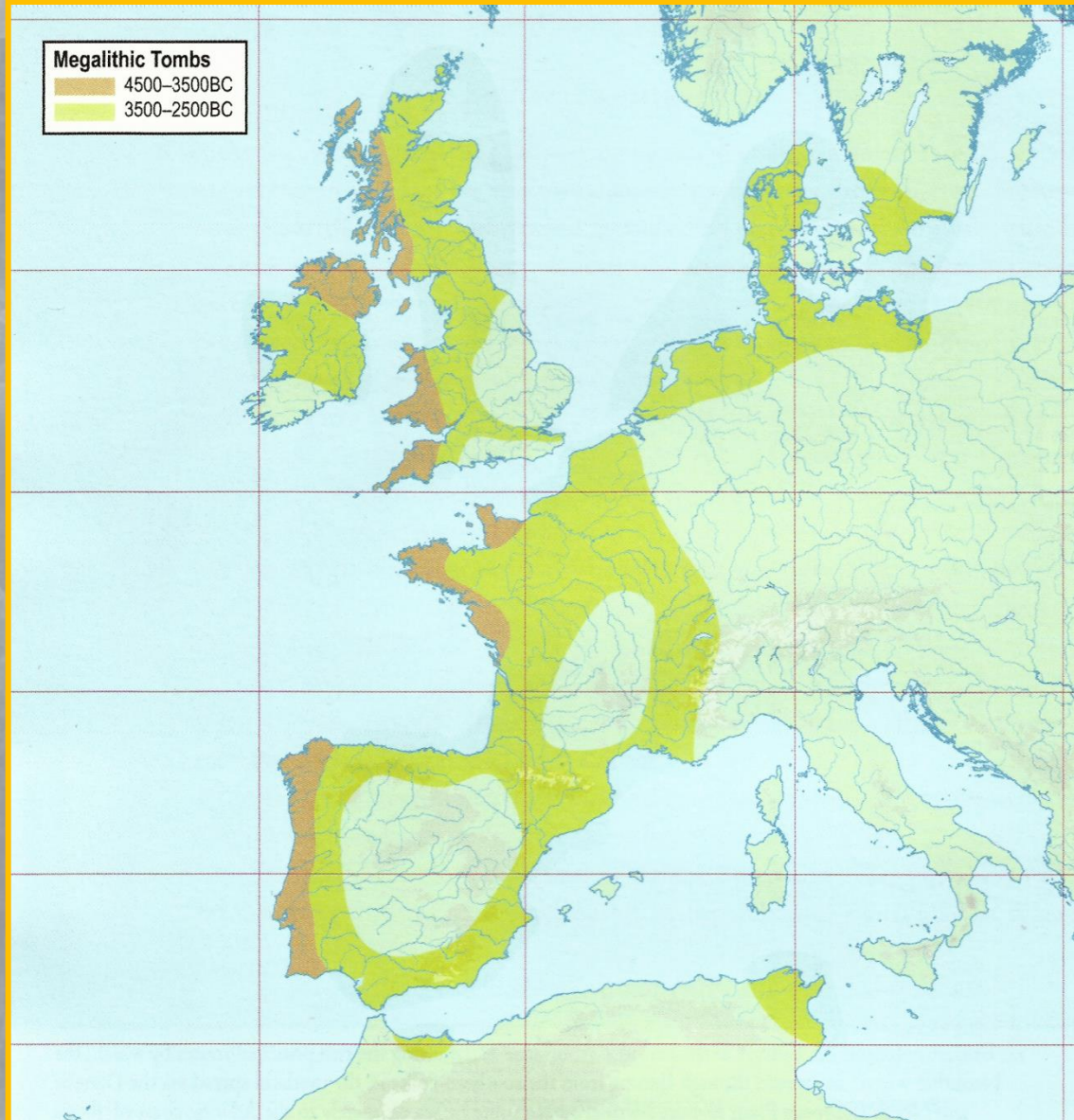


VI Jornadas Mouras – As Pontes - 8 de Novembro de 2014



- Extensão do megalismo em Europa e África do Norte

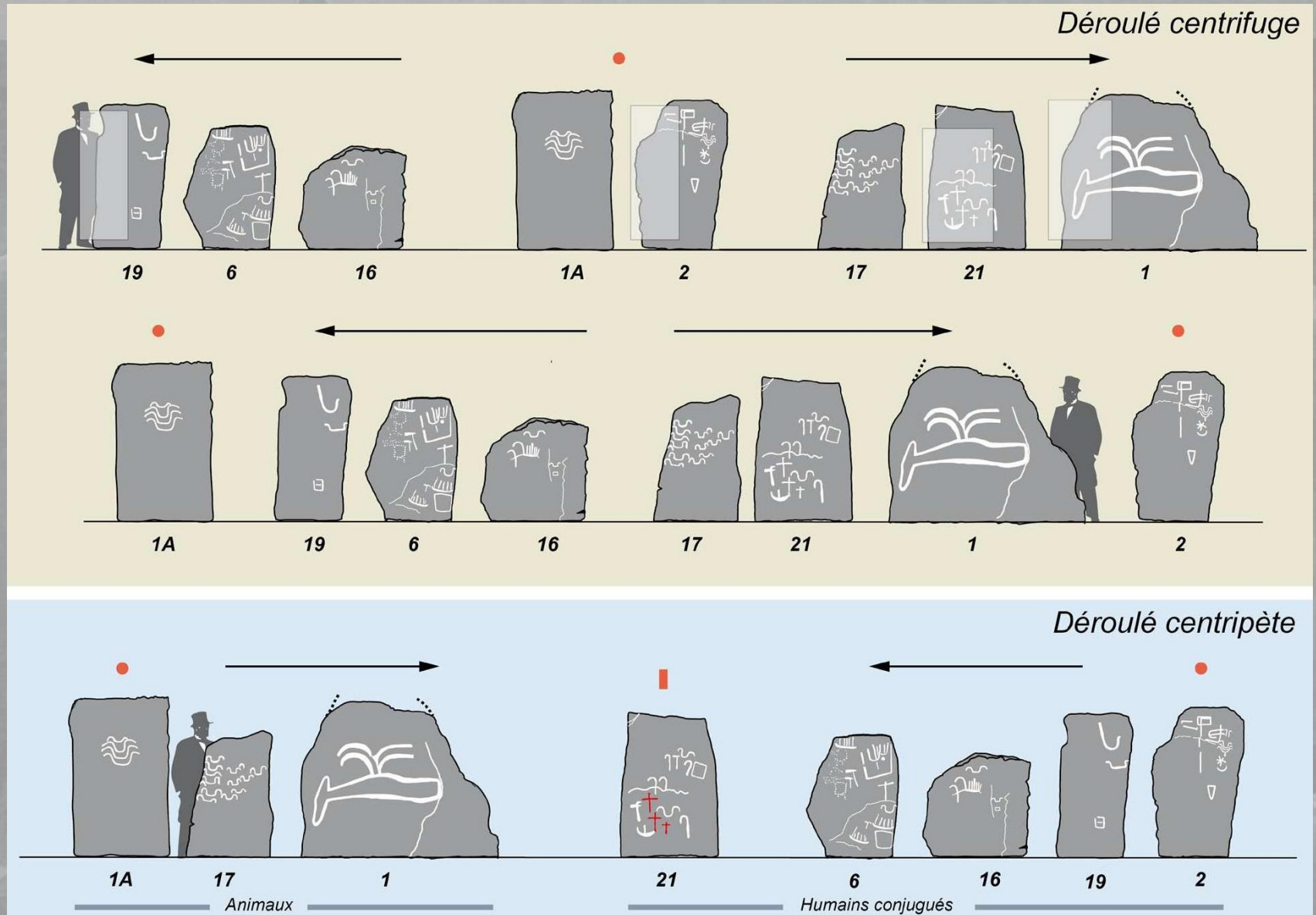
VI Jornadas Mouras – As Pontes - 8 de Novembro de 2014



- Ortostato do com figuras de barcos no dolmen Mane-Lud (Bretanha) (Alonso Romero, 1991)

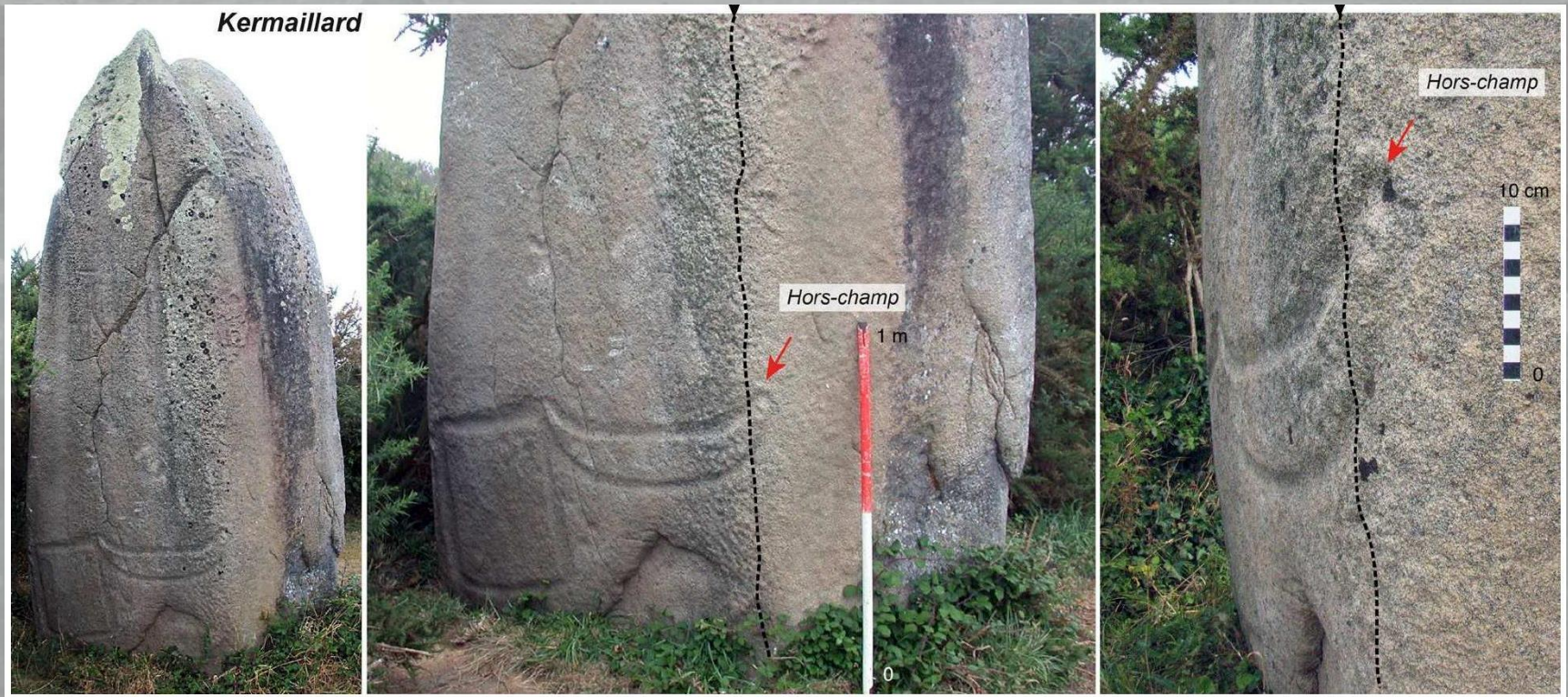
- Extensão do megalismo em Europa e África do Norte

VI Jornadas Mouras – As Pontes - 8 de Novembro de 2014



■ Corridor do dolmen de Mane-Lud, cenas marinhas de cachalotes e barcos (Cassen, 2011,)

VI Jornadas Mouras – As Pontes - 8 de Novembro de 2014

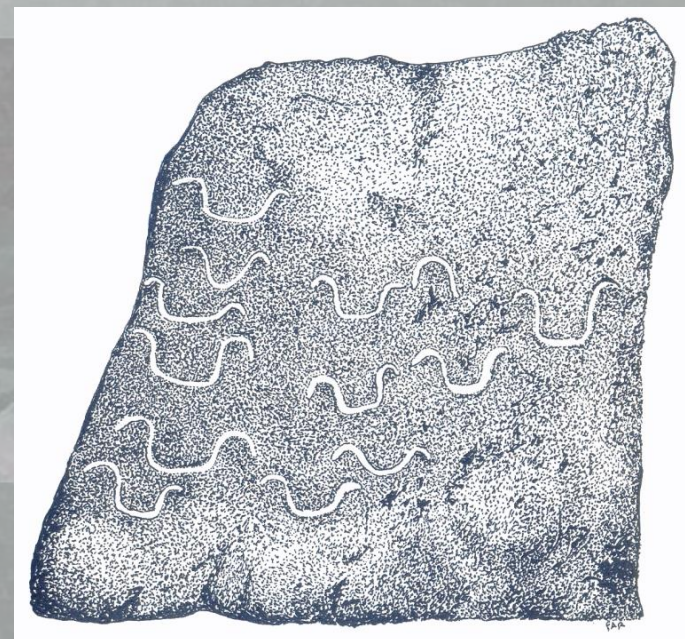


- Representação de barco no menhir de Kermaillard à Sarzeau (Morbihan, Bretanha) (Cassen, 2011)

VI Jornadas Mouras – As Pontes - 8 de Novembro de 2014



VI Jornadas Mouras – As Pontes - 8 de Novembro de 2014



VI Jornadas Mouras – As Pontes - 8 de Novembro de 2014



VI Jornadas Mouras – As Pontes - 8 de Novembro de 2014



VI Jornadas Mouras – As Pontes - 8 de Novembro de 2014



■ “Borna”, Museu Arqueológico e Histórico do Castelo de San Anton (Corunha)

VI Jornadas Mouras – As Pontes - 8 de Novembro de 2014



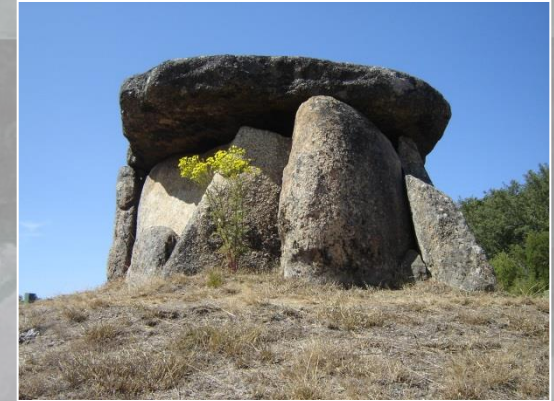
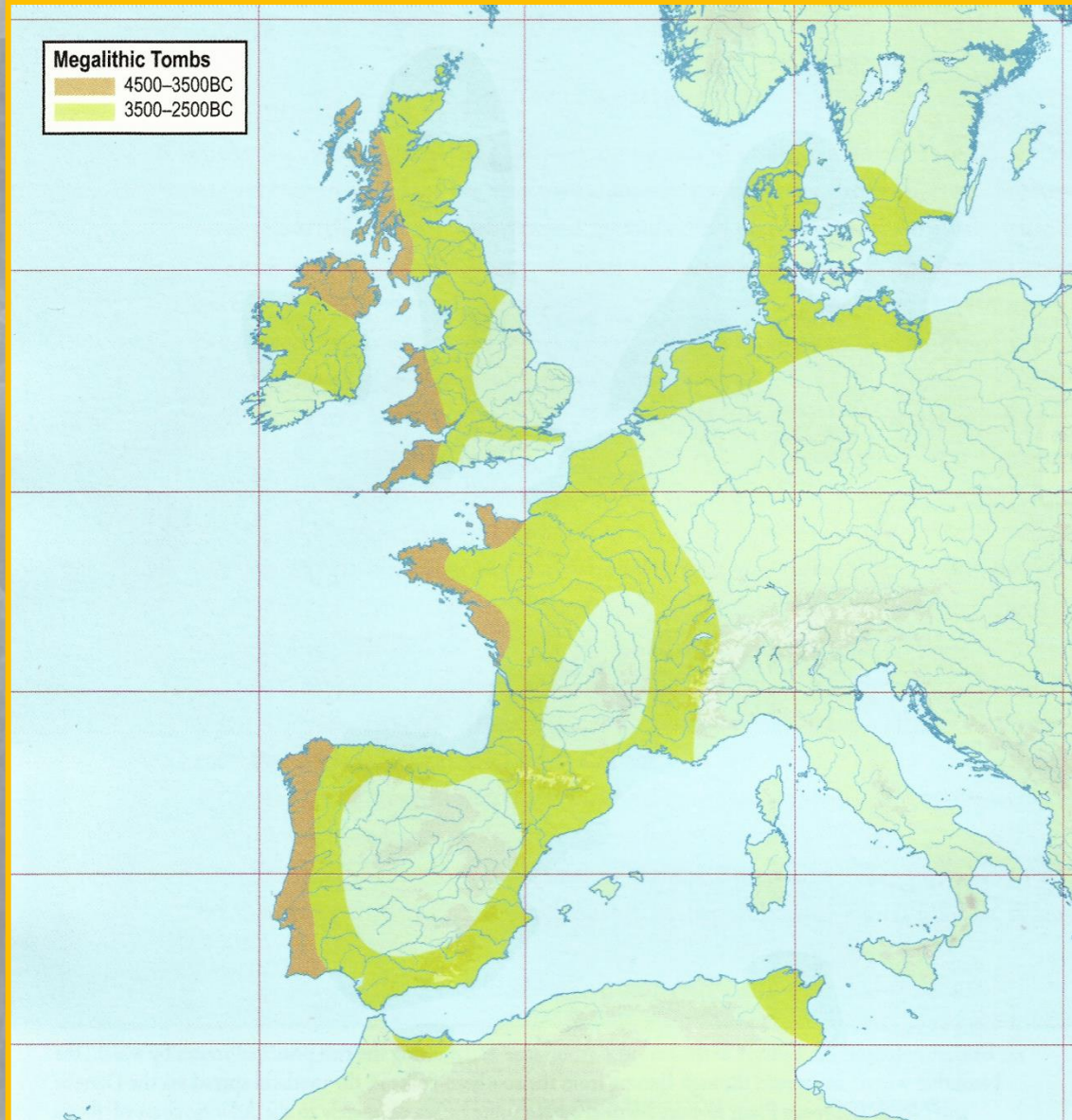
VI Jornadas Mouras – As Pontes - 8 de Novembro de 2014



VI Jornadas Mouras – As Pontes - 8 de Novembro de 2014

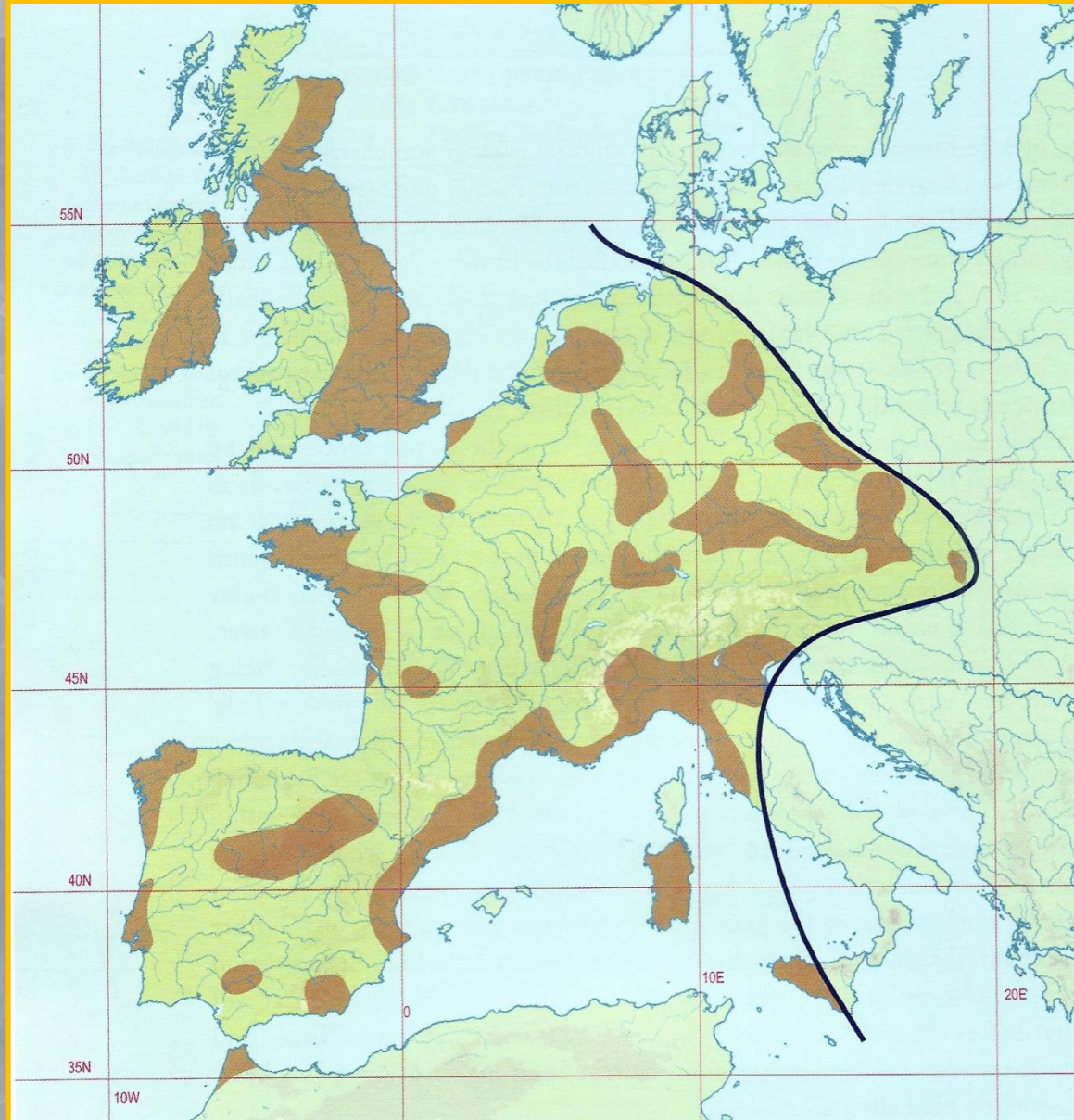


Megalitismo – 4500 – 2700 a.C



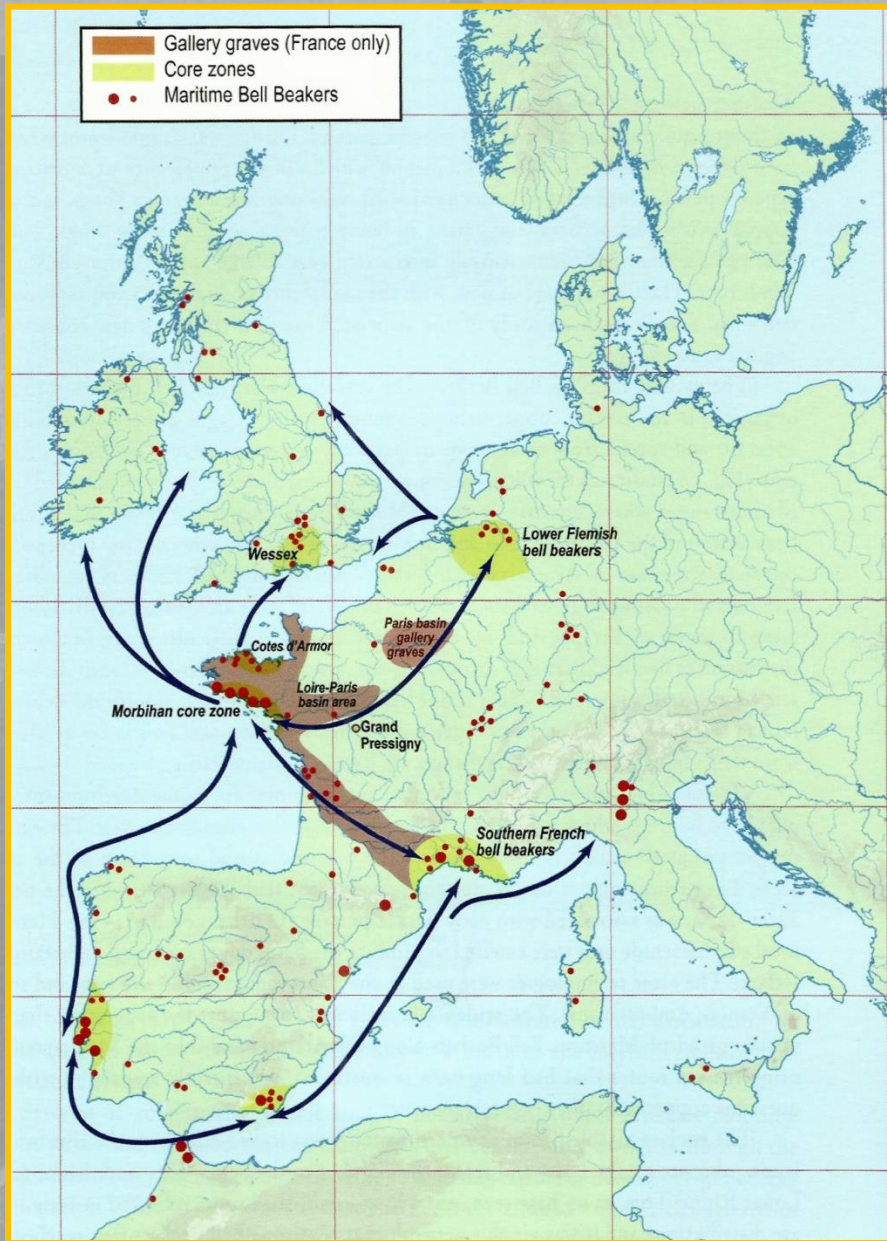
- Extensão do megalismo em Europa e África do Norte

Campaniforme – 2800/2700 – 2200 a.C



■ Extensão do Campaniforme em Europa e África do Norte (Cunliffe, 2012)

VI Jornadas Mouras – As Pontes - 8 de Novembro de 2014



- Distribuição da Campaniforme marítimo e as suas rutas de penetração (Cunliffe, 2012)

VI Jornadas Mouras – As Pontes - 8 de Novembro de 2014



- **Reconstituição da enterremento campaniforme (Garrido-Pena e Rojo Guerra, 2005)**

VI Jornadas Mouras – As Pontes - 8 de Novembro de 2014



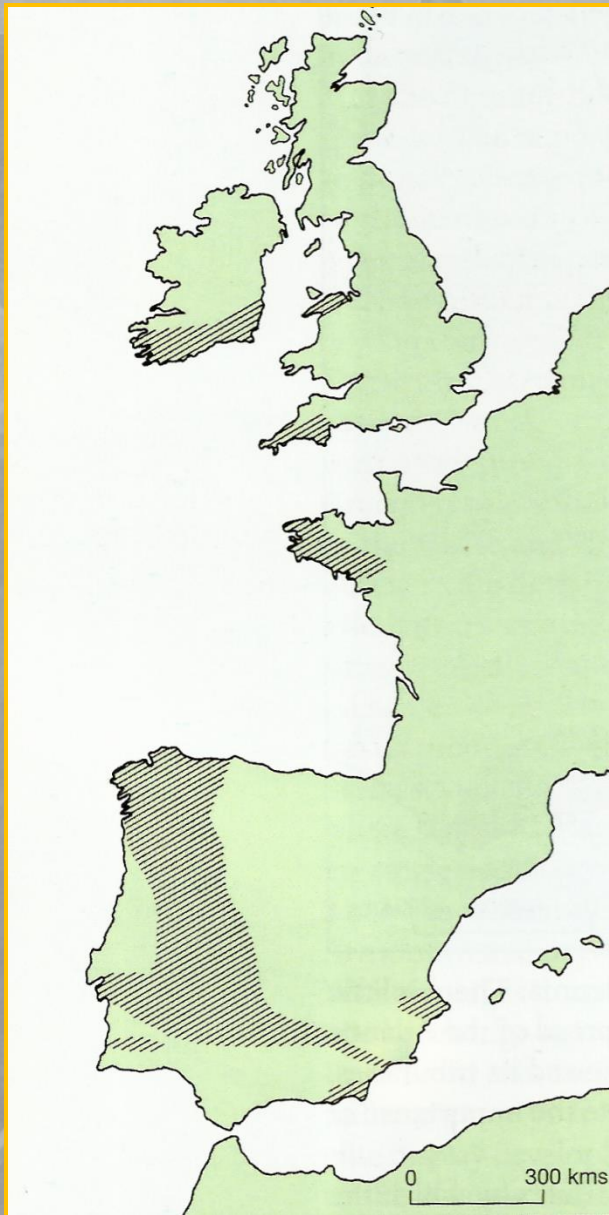
VI Jornadas Mouras – As Pontes - 8 de Novembro de 2014



VI Jornadas Mouras – As Pontes - 8 de Novembro de 2014



Idade do Bronze – 2200 – 800 a.C



- Distribuição das principais zonas ricas em metal do Ocidente Atlântico (Cunliffe, 2001)

Idade do Bronze – 2200 – 800 a.C



- Grupo Vilavelha-Atios e as suas conexões com outras áreas (Koch, 2013)

VI Jornadas Mouras – As Pontes - 8 de Novembro de 2014

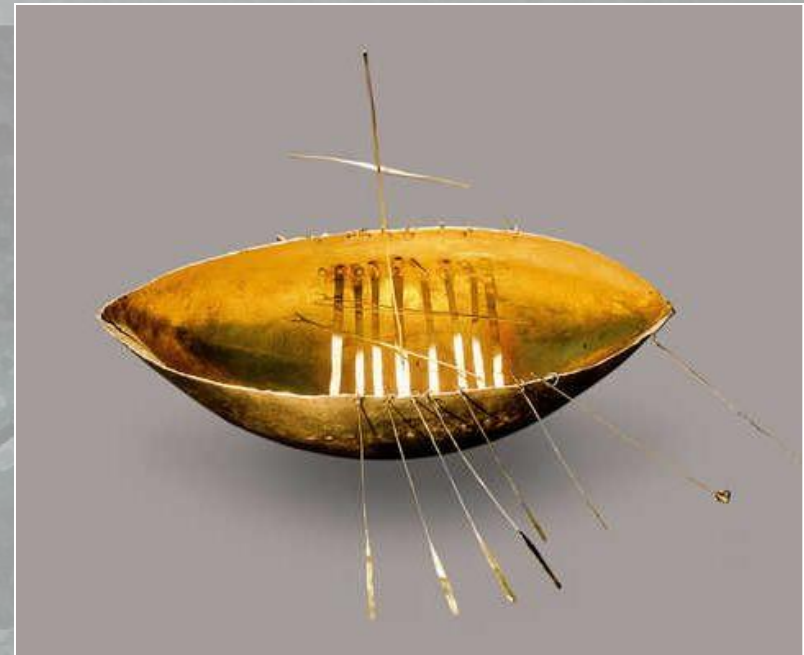


Para os esteiros e os pântanos usavam, até a época de Bruto, embarcações de coiro, mas hoje em dia inclusive as talhadas a partir de um soio tronco são já raras (Strab. III, 3, 7)

Ainda na Oceano Britânico se encontram balsas de canas entretecidas cobertas de coiro (Plin. HN, VII, 206)

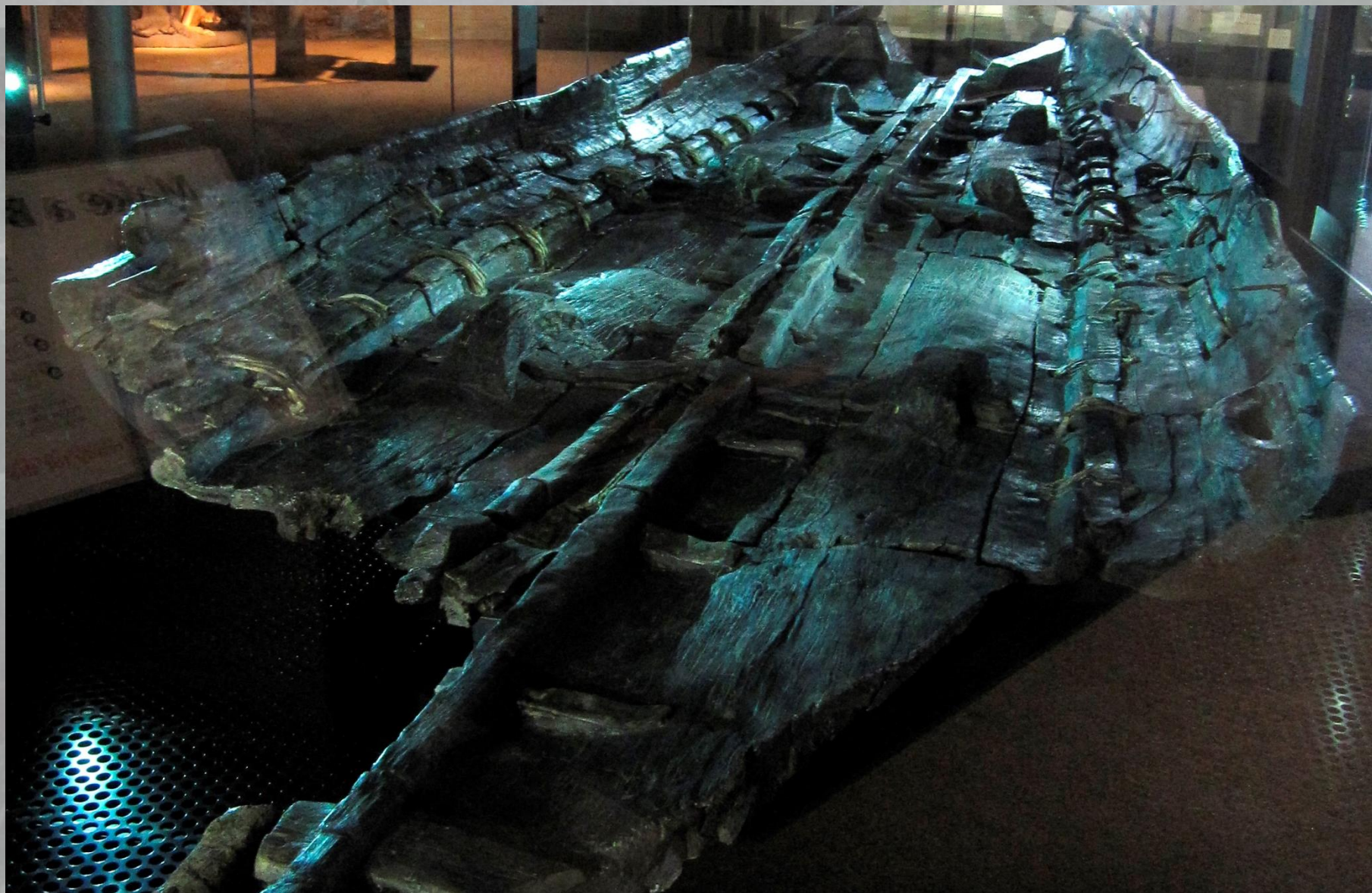
Este (o estano) é valiosissimo; é chamado pelos gregos kassiteros, era a lenda que se encontrava nas ilhas do mar Atlântico e que era transportada em barcos de canas entretecidas e cobertos com peles cosidas (Plin. HN, XXXIV, 156)

VI Jornadas Mouras – As Pontes - 8 de Novembro de 2014



Este (o estano) é valiosissimo; é chamado pelos gregos kassiteros, era a lenda que se encontrava nas ilhas do mar Atlântico e que era transportada em barcos de canas entretecidas e cobertos com peles cosidas (Plin. HN, XXXIV, 156)

VI Jornadas Mouras – As Pontes - 8 de Novembro de 2014



VI Jornadas Mouras – As Pontes - 8 de Novembro de 2014



- Reconstrução experimental dum bote da Idade do Bronze (2012 BC: Bronze Age Boat project)

VI Jornadas Mouras – As Pontes - 8 de Novembro de 2014



- Reconstrução experimental dum bote da Idade do Bronze (2012 BC: Bronze Age Boat project)

VI Jornadas Mouras – As Pontes - 8 de Novembro de 2014



- Reconstrução experimental dum bote da Idade do Bronze (2012 BC: Bronze Age Boat project)

VI Jornadas Mouras – As Pontes - 8 de Novembro de 2014



■ Reconstrução do barco de Hjortspring (Escandinávia)

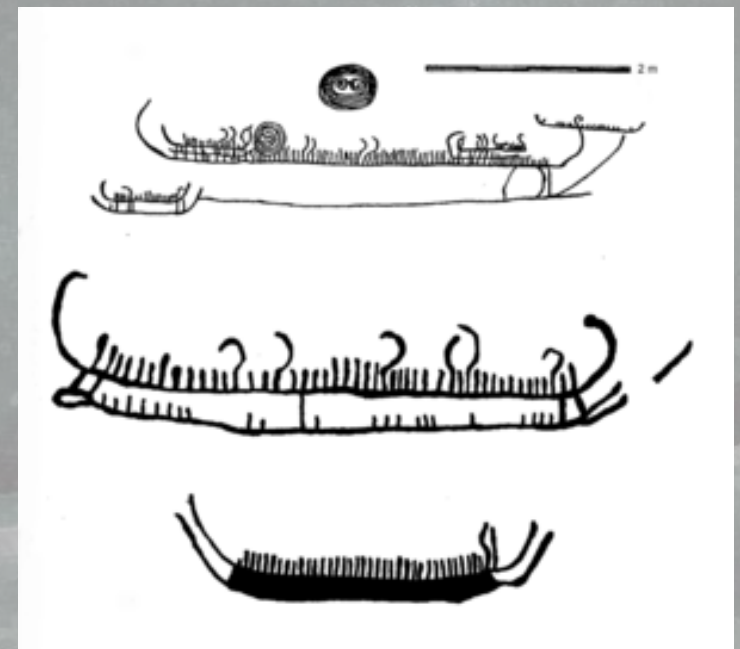


VI Jornadas Mouras – As Pontes - 8 de Novembro de 2014

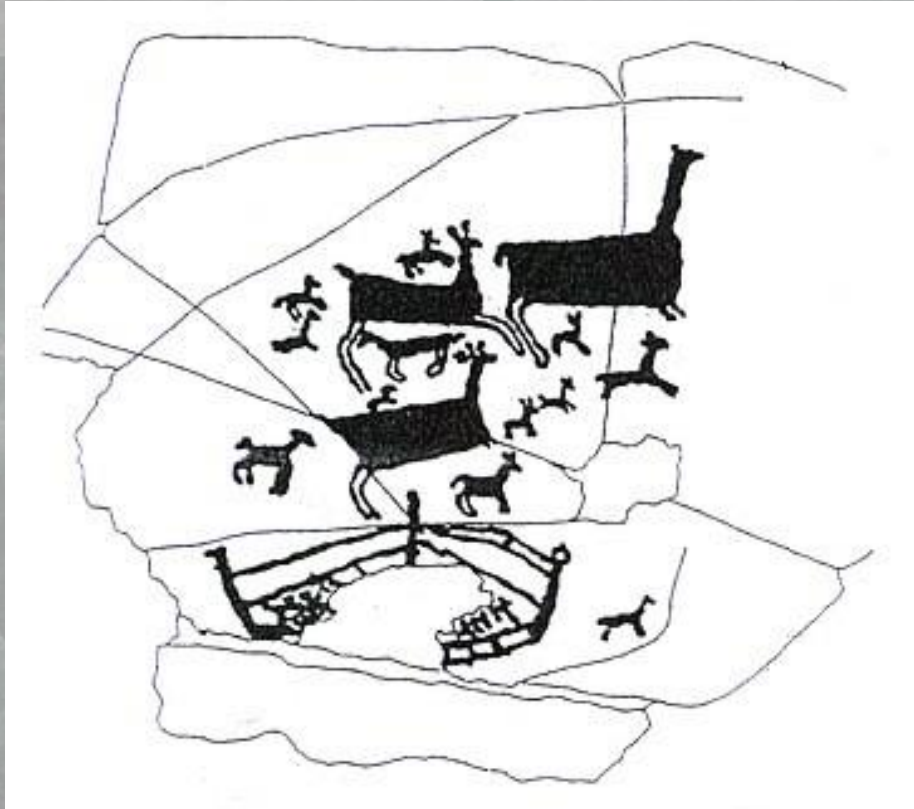


- Reconstrução do barco de Hjortspring (Escandinávia)

- Petroglifos escandinavos com barcos da Idade do Bronze

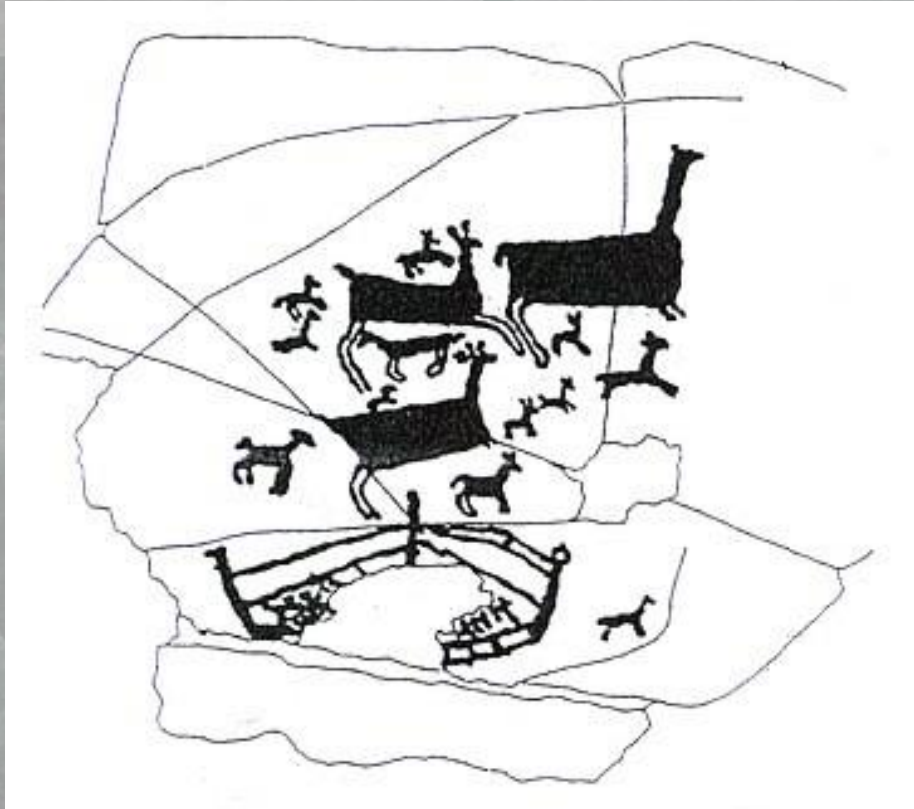


VI Jornadas Mouras – As Pontes - 8 de Novembro de 2014



- Representação de barco de tipo mediterrânico no Petroglifo de Auga dos Cedros (Pedornes, Oia, Pontevedra) (Ruiz Galvez, 2008)

VI Jornadas Mouras – As Pontes - 8 de Novembro de 2014

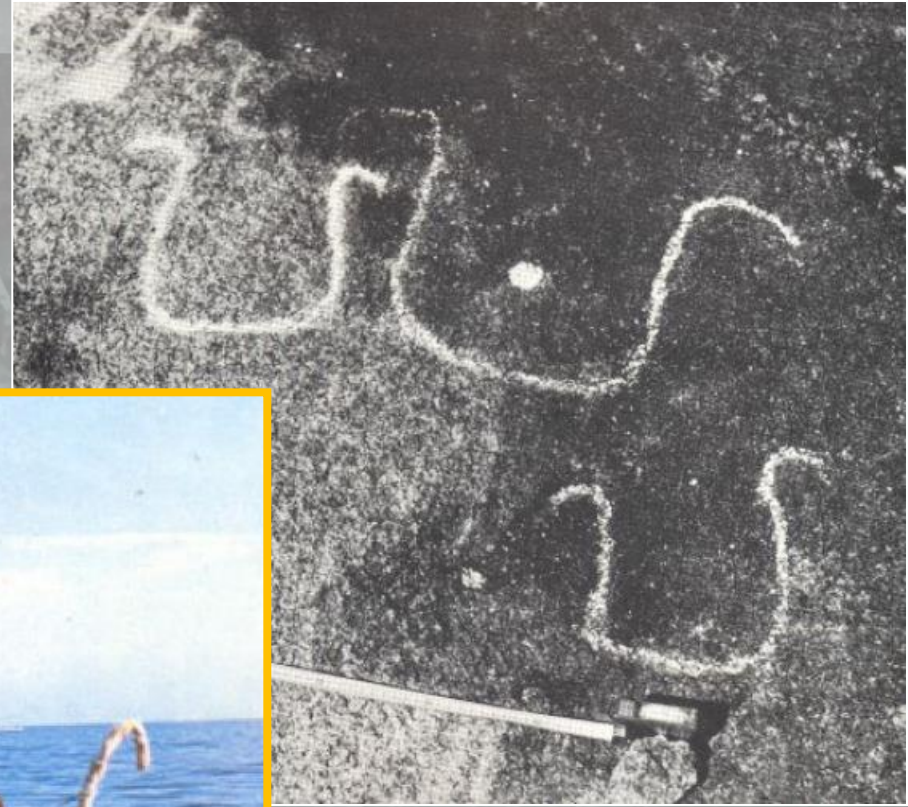
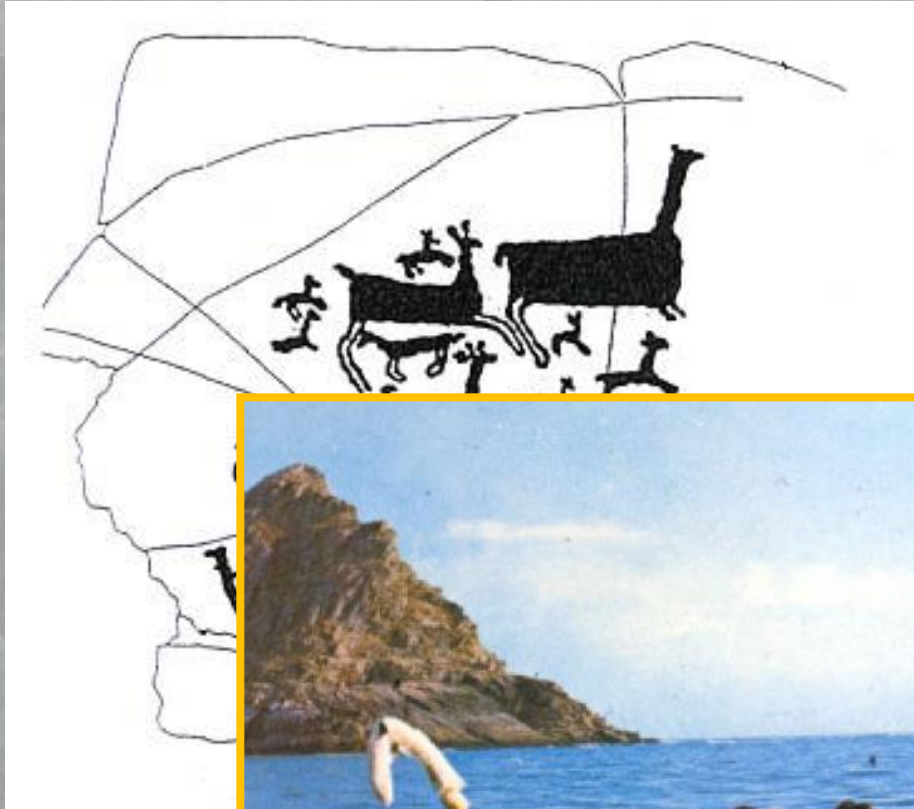


- Representação de barco de tipo mediterrânico no Petroglifo de Auga dos Cedros (Pedornes, Oia, Pontevedra) (Ruiz Galvez, 2008)



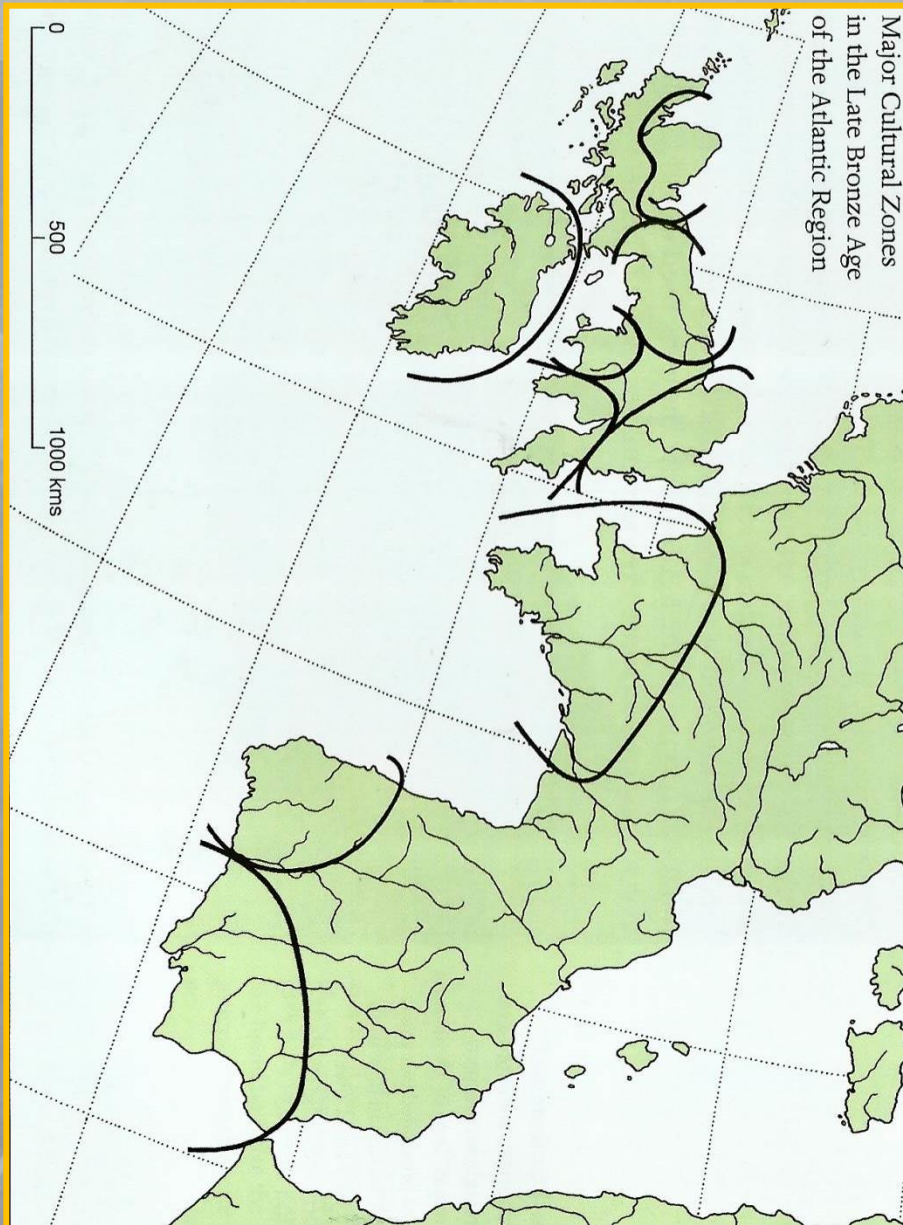
- Representação de barcos nos petroglifos de Borna (Alonso Romero, 1976)

VI Jornadas Mouras – As Pontes - 8 de Novembro de 2014



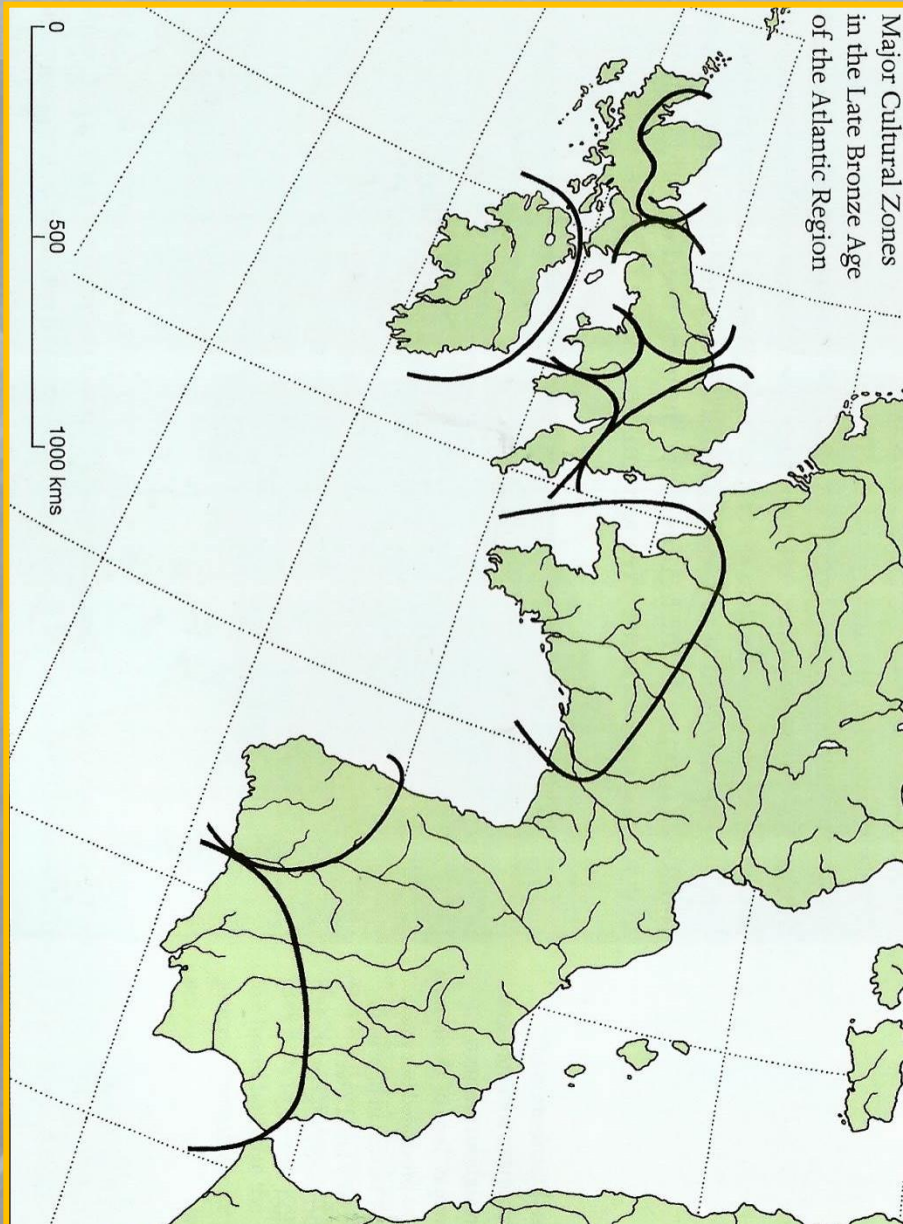
- “Breogan” barco experimental de coiro (Alonso Romero, 1976)

VI Jornadas Mouras – As Pontes - 8 de Novembro de 2014

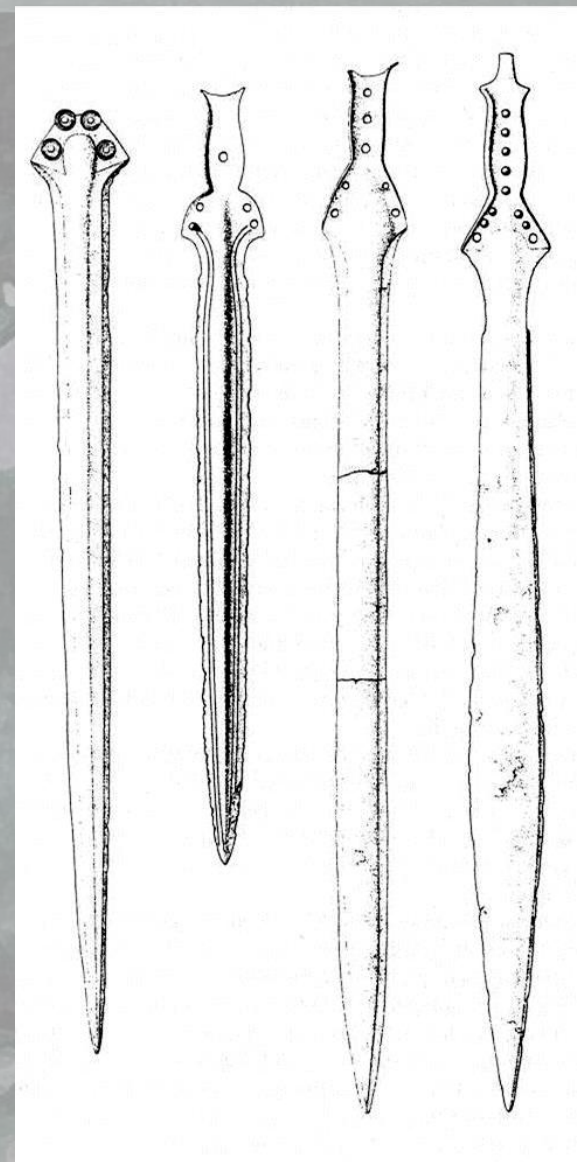


■ Zonas culturais do Bronze Final Atlântico (Cunliffe, 2001)

VI Jornadas Mouras – As Pontes - 8 de Novembro de 2014



VI Jornadas Mouras – As Pontes - 8 de Novembro de 2014



■ Espadas de tipo atlântico



■ Espadas de tipo atlântico

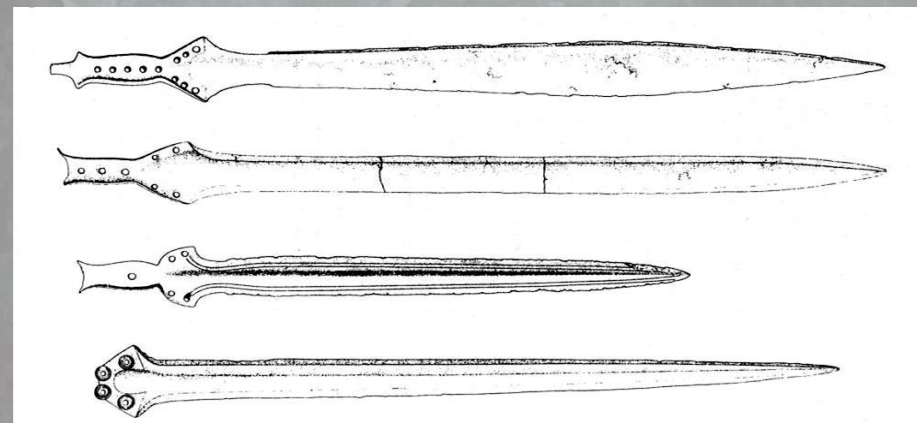
VI Jornadas Mouras – As Pontes - 8 de Novembro de 2014



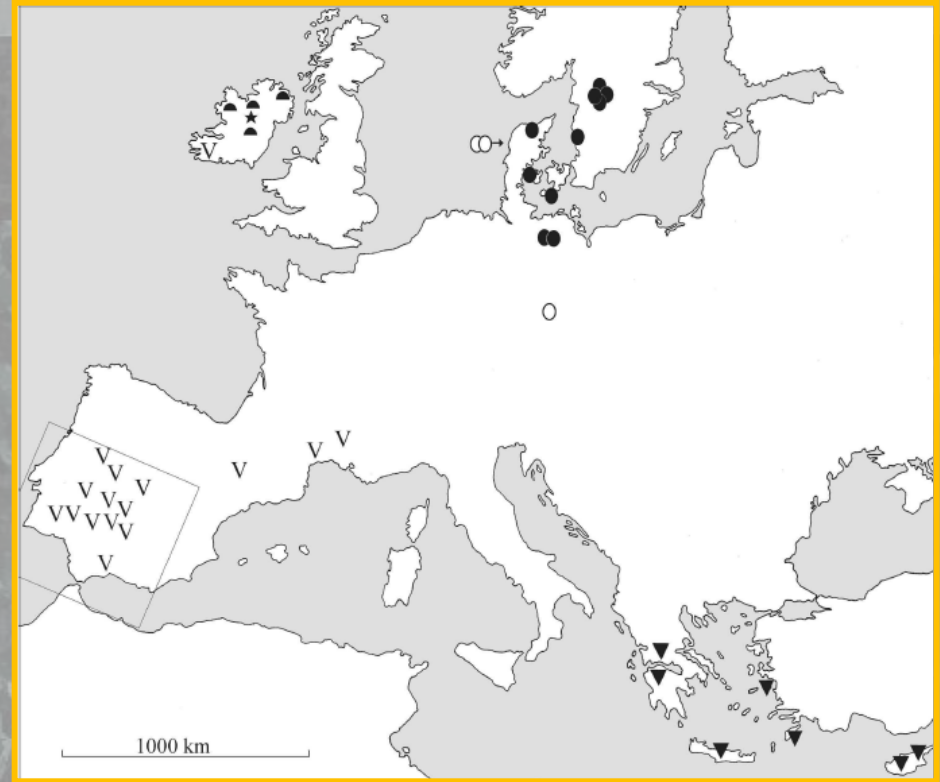
■ Escudo de coiro de Cloonbrin (Co. Longford, Irlanda)

■ Estela de guerreiro do Suroeste Peninsular

VI Jornadas Mouras – As Pontes - 8 de Novembro de 2014

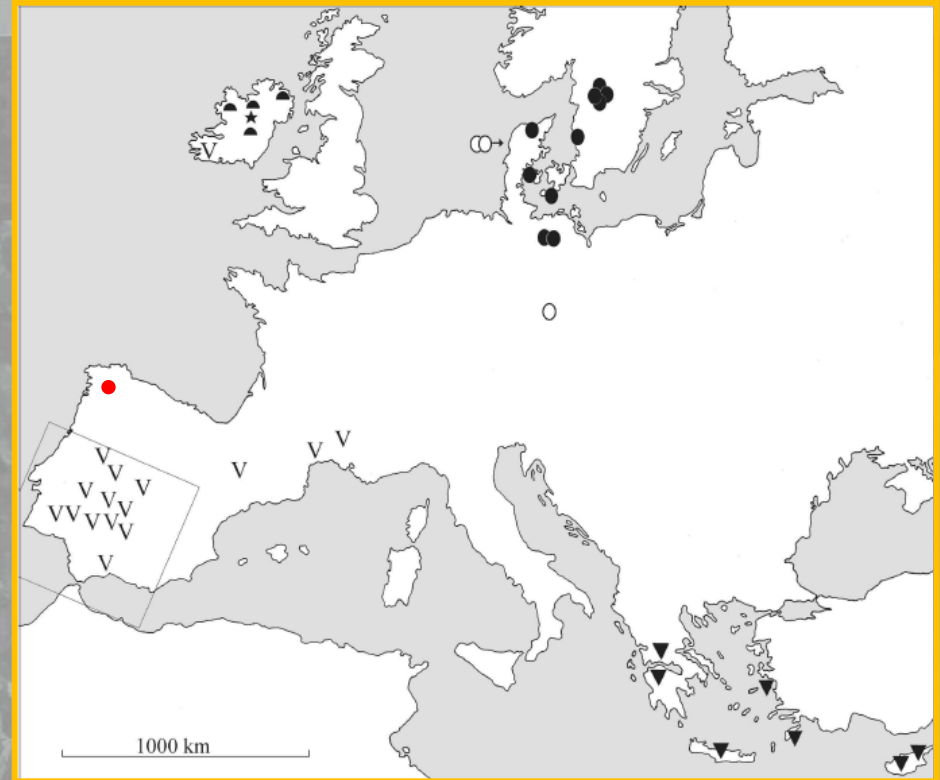


VI Jornadas Mouras – As Pontes - 8 de Novembro de 2014



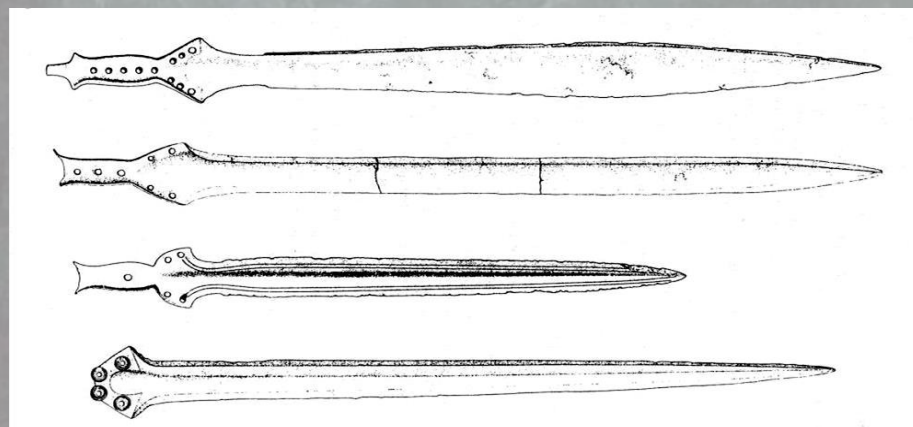
- Escudo com escotadura em V e as suas representações figurativas (Mediterrâneo) (Uckelmann, 2008)

VI Jornadas Mouras – As Pontes - 8 de Novembro de 2014



- Estela de guerreiro da Pedra Alta com escudo de escotadura em V (Castrelo do Val, Ourense)

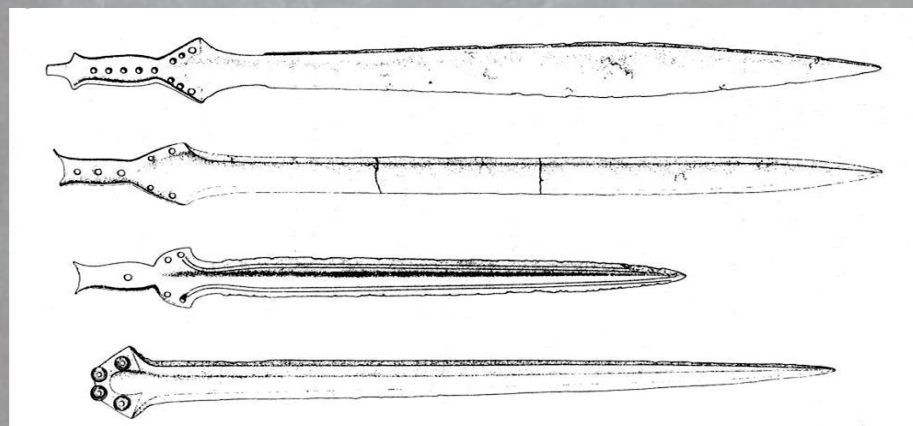
VI Jornadas Mouras – As Pontes - 8 de Novembro de 2014



VI Jornadas Mouras – As Pontes - 8 de Novembro de 2014



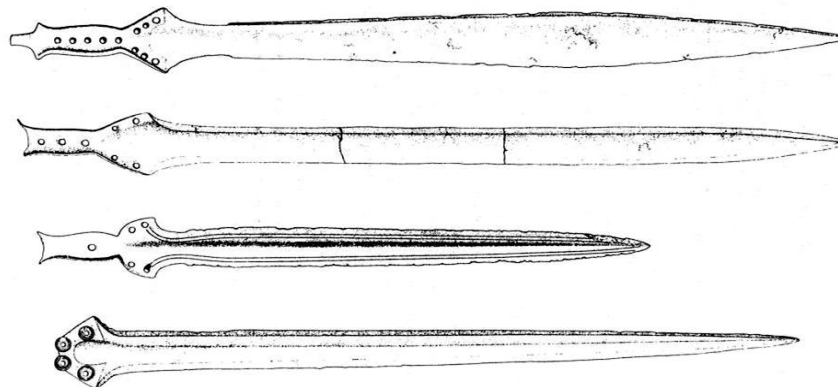
- **Etica do Guerreiro, ... Tempo das Elites (Milcent, 2012)**



VI Jornadas Mouras – As Pontes - 8 de Novembro de 2014



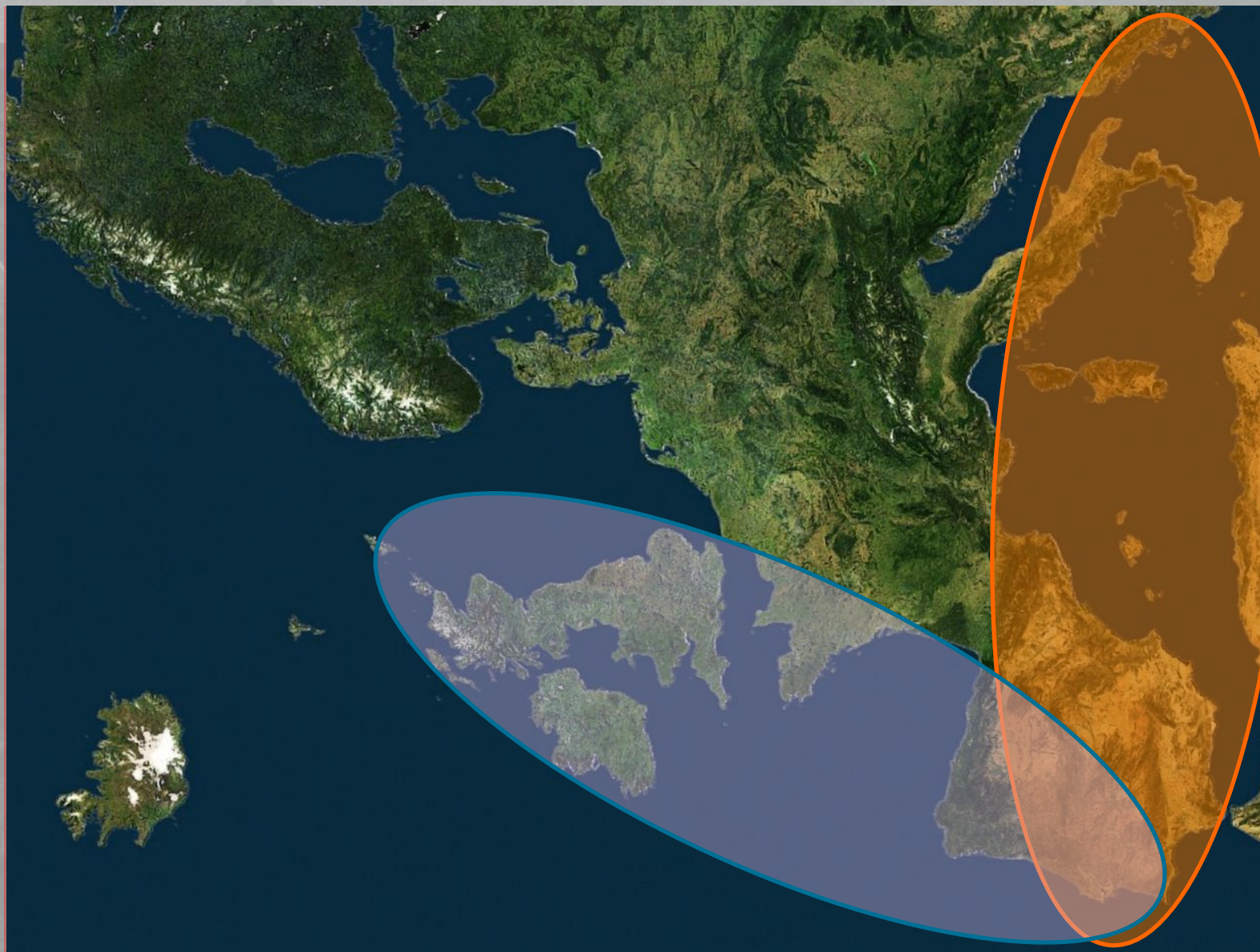
■ Povoado metalurgico do Bronze Final de Cocinhadoiro (Corunha)



VI Jornadas Mouras – As Pontes - 8 de Novembro de 2014



VI Jornadas Mouras – As Pontes - 8 de Novembro de 2014



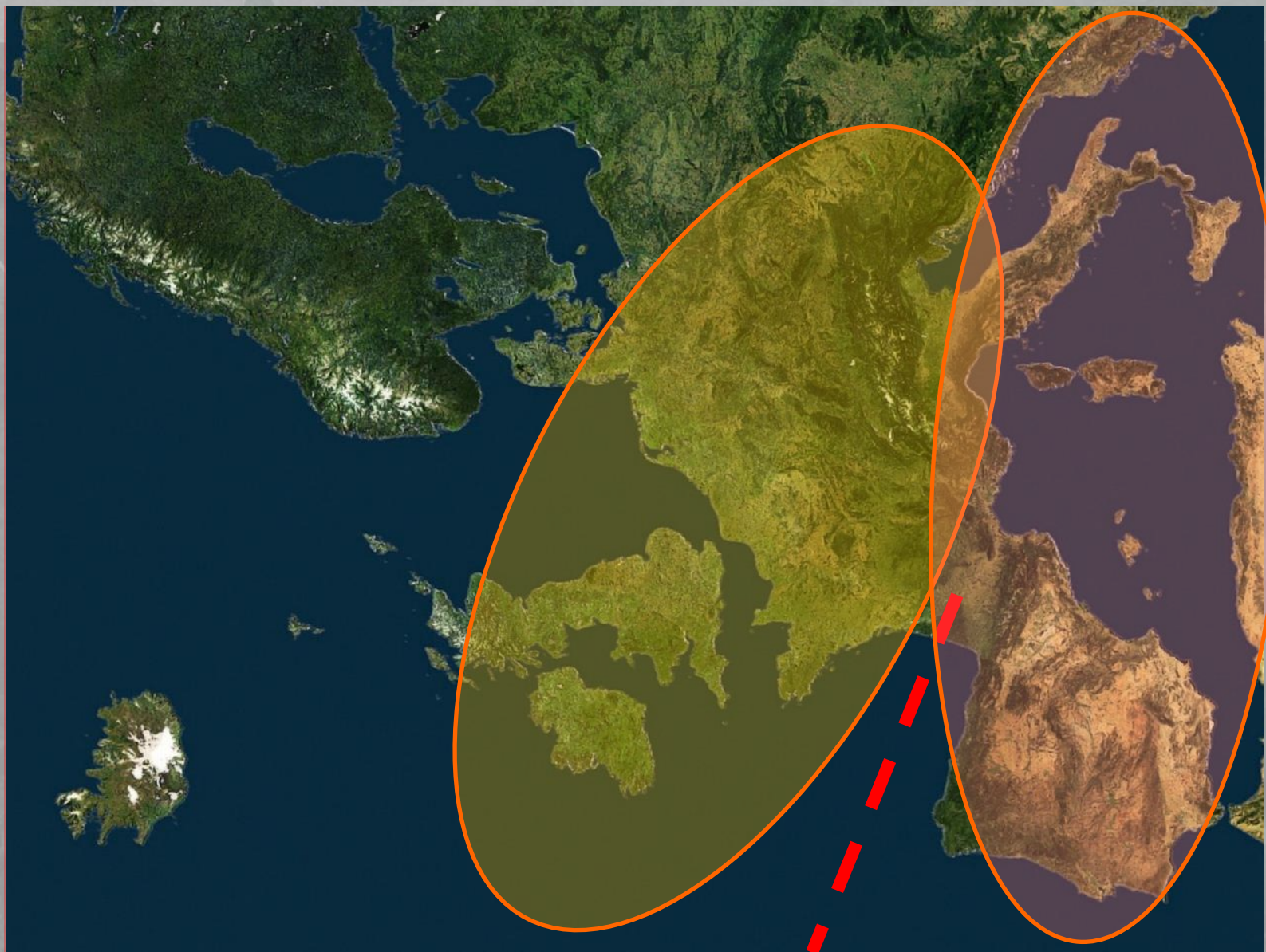
VI Jornadas Mouras – As Pontes - 8 de Novembro de 2014



VI Jornadas Mouras – As Pontes - 8 de Novembro de 2014



VI Jornadas Mouras – As Pontes - 8 de Novembro de 2014

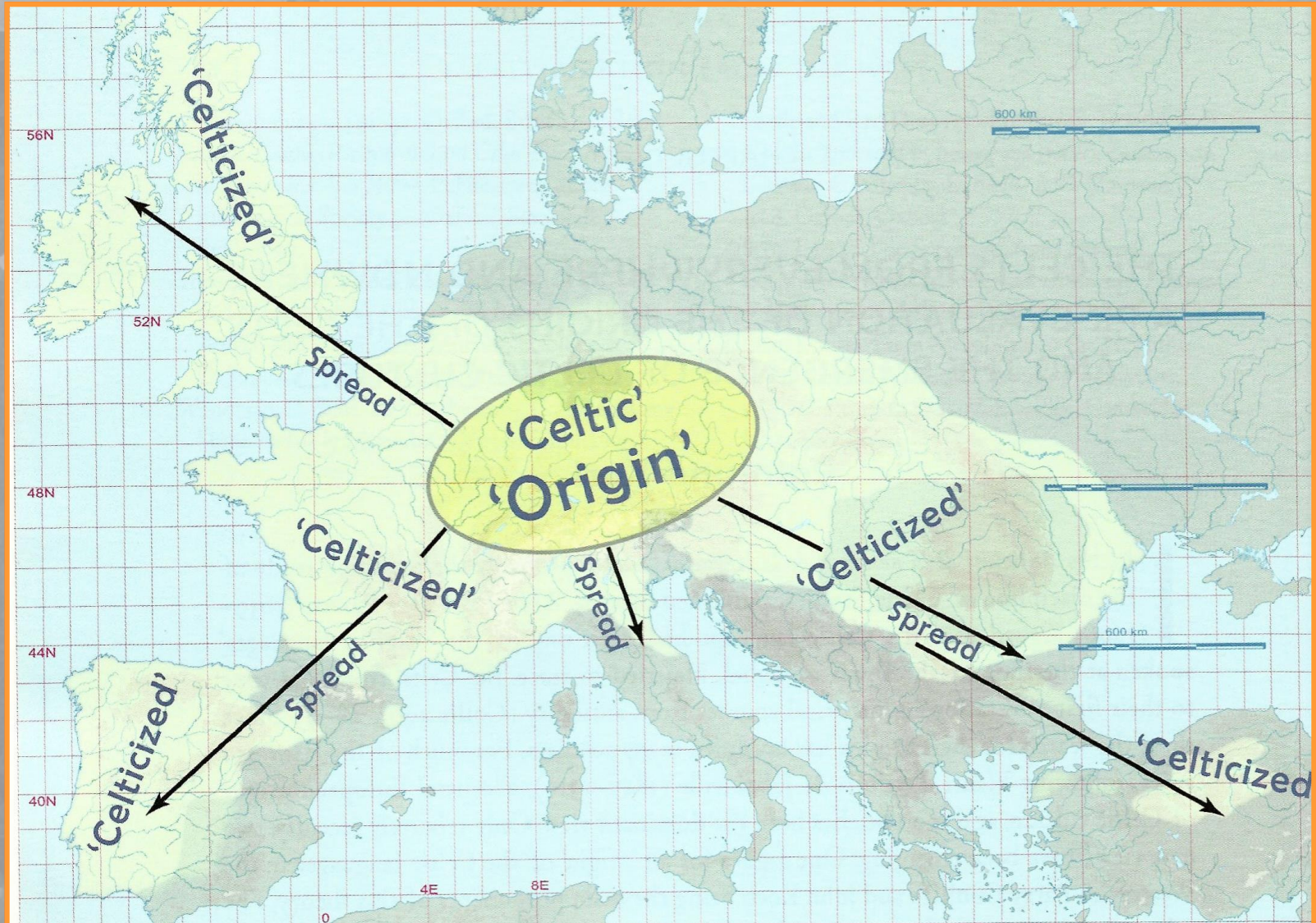


VI Jornadas Mouras – As Pontes - 8 de Novembro de 2014



■ ...Consequencias Culturais do processo?

VI Jornadas Mouras – As Pontes - 8 de Novembro de 2014



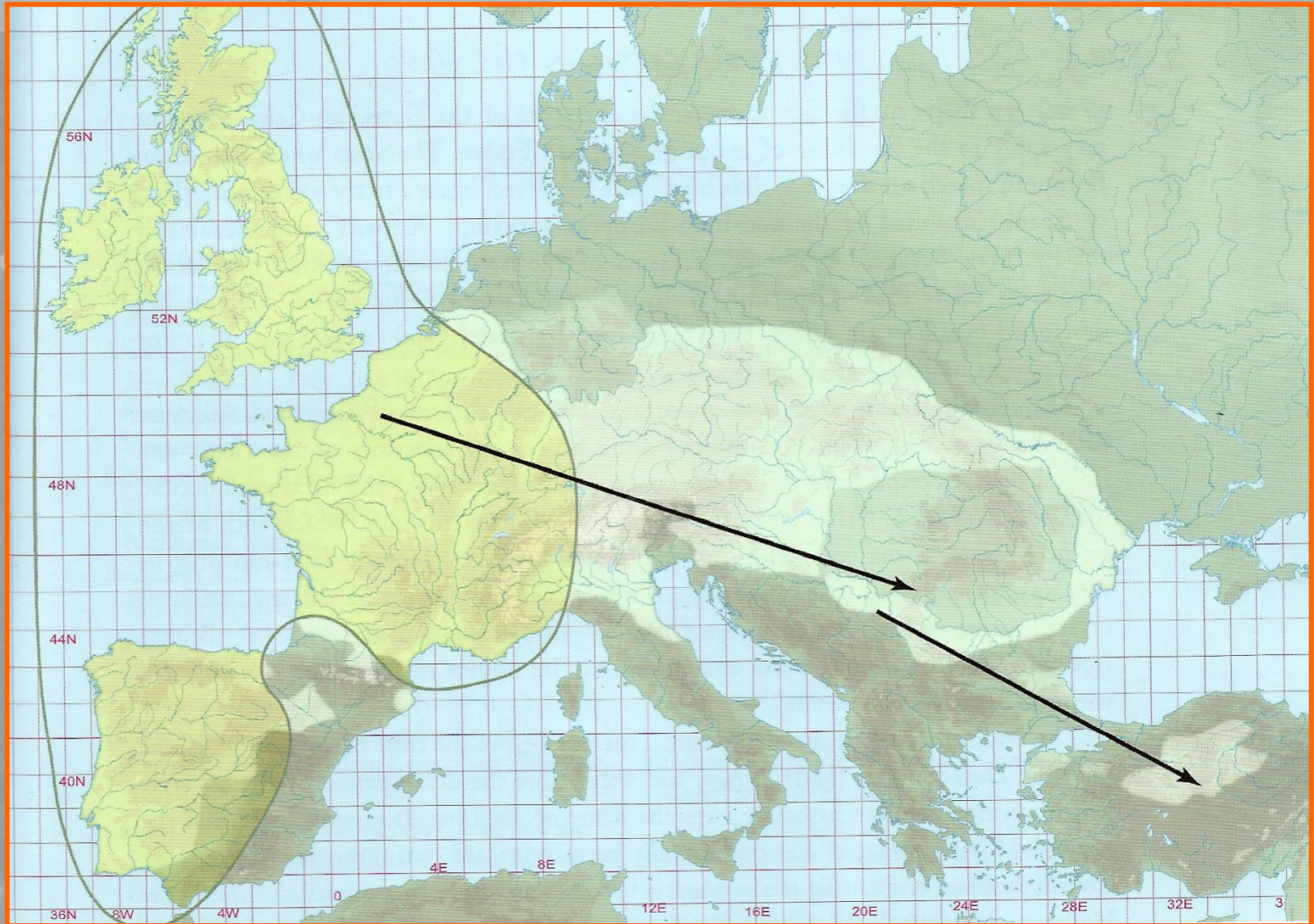
- Modelo tradicional de “celtização” (Karl, 2012)

VI Jornadas Mouras – As Pontes - 8 de Novembro de 2014



- Novo modelo tradicional de “celtização” ; nucleo atlântico primario (Karl, 2013)

VI Jornadas Mouras – As Pontes - 8 de Novembro de 2014



- Novo modelo de “celtização” (Renfrew, 2013)

VI Jornadas Mouras – As Pontes - 8 de Novembro de 2014



■ Limite da Hispânia Celtica em base aos nomes em -briga e outros topónimos (Koch, 2013)

VI Jornadas Mouras – As Pontes - 8 de Novembro de 2014

Bibliografía

- Alonso Romero, F. (1976): *Relaciones atlánticas prehistóricas entre Galicia y las Islas Británicas y medios de navegación*. Vigo
- Alonso Romero, F. (1991): *Santos e barcos de pedra. Para unha interpretación da Galicia Atlántica*. Vigo
- Cassen, S (2011): “Le Mané Lud en mouvement. Déroulé de signes dans un ouvrage néolithique de pierres dressées à Locmariaquer (Morbihan)” *Préhistoires Méditerranéennes* N° 2 pp. 1-58
- Cassen, S.; Boujot, Ch., Prieto Martínez, M.P et alii (2012): “Dépôts bretons, tumulus carnacéens et circulations à longue distance” in: Pétrequin, P; Cassen, S.; Errera, M., Klassen, L. e Sheridan, A. (eds.): *Jade. Grandes haches alpines du Néolithique européen. Ve et IVe millénaires av. J.-C.* Vol. 2 Besançon pp. 918-995
- Celestino Perez, S. (2001): *Estelas de guerrero y estelas diademadas. La Precolonización y formación del mundo tartésico*. Barcelona
- Cunliffe, B.(2001): *Facing the Ocean: The Atlantic and its Peoples*. Oxford.
- Cunliffe, B. e Koch, J.T. (eds.) (2012): *Celtic from the West. Alternative Perspectives from Archaeology, Genetic, Language and Literature*. Oxford
- Cunliffe, B. e Koch, J.T (eds.) (2013): *Celtic from the West 2. Rethinking the Bronze Age and the Arrival of Indo-European in Atlantic Europe*. Oxford
- Garrido-Pena, R. e Rojo Guerra (2005): *El campaniforme en la Península Ibérica y su contexto europeo*. Valladolid
- Karl, R (2012): “The Celts from Everywhere and Nowhere. A re-evaluation of the origins of the celts and the emergence of celtic cultures” in: Cunliffe & Koch. pp. 39-64
- Lemercier, O (na imprensa): “Le Campaniforme et l’Europe à la fin du Néolithique” in: *La Préhistoire de l’Europe occidentale: un bilan des connaissances à l’aube du 3e millénaire*. Toulon, 2005
- Milcent, P.Y (2012): *Le temp des elites en Gaule Atlantique. Chronologie des mobiliers et rythmes de constitution des dépôts métalliques dans le contexte européen (XIII-VIII s Av.J-C.)*. Rennes.
- Pétrequin, A.M; Pétrequin, P e Cassen, S. (1998): “Les Longues Lames Polies. Du Néolithique à la Nouvelle-Guinée, um même outil de régulation sociale” *La Recherche* N° 312 pp. 70-75
- Pétrequin, P.; Sheridan, A.; Cassen, S., et alii: “Consecration and sacrifice: long Alpine jade axeheads in Neolithic Europe” in: Heike, I. e Ramminger, B. (ed.): *Menschen - Hande – Artefakte. Gedenkschrift für Gretel Gallay/Callesen. Schriften des Vereins für Vor- und Frühgeschichte im unteren Niddertal e.V. Band II* pp. 1-32
- Querré, G.; Domínguez-Bella, S., Cassen, S. (2012): “La variscite ibérique. Exploitation, diffusion au cours du néolithique” in: Marchand, G. e Querre, G (eds.): *Roches et Sociétés de la Préhistoire. Entre massifs cristallins et bassins sédimentaires*. Rennes pp. 307-327
- Renfrew, C. (2013): “Early Celtic in the West: The Indo-European Context.” in: Cunliffe & Koch pp. 207-218
- Rodríguez Casal, A. (ed.) (1997): *O Neolítico Atlántico e as orixes do Megalismo*. Santiago de Compostela
- Ruíz Galvez, M.(1998): *La Europa Atlántica en la Edad del Bronce. Un viaje a las raíces de la Europa occidental*. Barcelona.
- Ruíz Galvez, M. (2008): “San Brandanes de la Prehistoria. Navegación atlántica preferencia” in: González Anton, R e López Pardo, F e Peña Romeo, V. (eds.): *Los fenicios y el atlántico. IV Coloquio del CEFYP*. Madrid pp. 39-50
- Uckelmann, M. (2008): “Irland oder Iberian. Überlegungen zum ursprung einer ornamentform der Bronzezeit” in: Frank Verse, F. e Knoche, B (eds.): *Durch die Zeiten ...Festschrift für Albrecht Jockenhövel*. Rahden pp. 259-268
- Van Noort, R.; Cumby, B. et alii (2014): “Morgawr: an experimental Bronze Age-type sewn-plank craft based on the Ferriby boats” *The International Journal of Nautical Archaeology* 43.2 pp. 2-22
- Van Noort, R. (2012): “Exploring Agency behind the beaker phenomenon. The navigator’s tale.” In: Fokkens, H. e F. Nicolis, F (eds.): *Background to Beakers. Inquiries into regional cultural backgrounds of the Bell Beaker complex*. Leiden pp. 61-79



Obrigado

Marcial Tenreiro Bermúdez

mtenreiro@yahoo.es
archaeoethnologica.blogspot.com